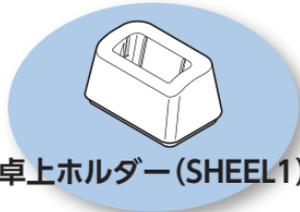
SoftBank 108SH

かんたんガイドブック

このたびは、SoftBank 108SHをお買い上げいただき、
まことにありがとうございます。

SoftBank 108SHをご利用の前に、本書をご覧になり、
正しくお取り扱いください。
本書をご覧いただいたあとは、大切に保管してください。

SoftBank 108SHは、3G方式とGSM方式に対応しております。

- 本書は、特にことわりのない限り、お買い上げ時の状態で、待受画面からの操作方法を説明しています。
  設定が変更されていたり、他の機能が動作しているときなどは、動作が異なったり、動作しないことがあります。
- 本書内の画面は実際の画面表示とは異なることがあります。操作の目安としてご利用ください。

保証書（本体）

はじめに、付属品を確認しましょう。

このケータイの使いかたや機能を詳しく知りたいときは、下記のサイトに接続して、「取扱説明書」（PDFファイル）をパソコンからダウンロードしてください。

http://www.softbank.jp/mb/r/support/108sh/

かんたん ガイドブックの見かた

ケータイの特長を知りたいとき

すぐにケータイを使いたいとき

1章
準備／基本操作

機能の使いかたを知りたいとき

2〜6章
各機能別操作

ケータイの詳しい情報を調べたいとき

7章
付録

※詳しい目次は、各章の最初のページに記載しています。

ボタンのはたらきを中心に、このケータイの特長を説明しています　**このまま次のページへ**

電源の入れかたをはじめ、メニュー操作や文字入力などの基本操作を説明しています　**14 ページへ**

4つの便利なボタンを中心に、各機能の基本操作を説明しています

※操作ページの見かたは、50ページをご覧ください。

充電のしかたや索引、各種一覧表など、使いこなすための情報を記載しています　**160 ページへ**

このケータイの特長

このケータイには、電話やメール、カメラをはじめ、いろいろな機能がついています。

でも、このケータイの一番の特長(魅力)は、「わかりやすく使いやすい操作性」です。

ここでは、ボタン操作を中心に、このケータイの操作イメージを見ていきましょう。

※ボタンを押すと、確認音が鳴ります。

ケータイを見ながら、進みましょう。

よく連絡する相手に、簡単に連絡できる。わかりやすい、4つの色つきボタン。

自宅用＋3つのボタンで、あらかじめ登録しておいた相手に、電話やメールを簡単に発信できます。
(詳しくは☞29ページ)

電話やメール着信を、点滅でお知らせ。ボタンを押すと、簡単に確認できる。

緑色点滅　電話　メール　青色点滅

不在時の着信やメール受信を、ボタンの点滅でお知らせ。点滅しているボタンを押すと、簡単に確認できます。
(詳しくは☞58、94ページ)

よく使う機能を、４つのボタンに分類。目的の機能が、すぐに見つかる。

中心部に電話、メール、カメラ専用のボタンと、おすすめの機能を集めた便利ボタンを配置しました。(詳しくは☞24ページ)

便利メニュー　電話メニュー　写真メニュー　メールメニュー

項目選択は、この3つのボタンで。
選択部分を上下に動かして、OKで決定。

便利、写真は、項目選択の役割も担っています。項目を選んだあとはOKで決定です。(詳しくは☞25ページ)

①歩数計を使う
②カレンダーを見る
③目覚ましを使う
④電卓を使う
⑤番号を交換する
⑥地図を見る

便利で選択部分を上に移動

写真で選択部分を下に移動

OK

OKで選択項目の画面へ

待受画面では

辞書で単語を検索

インターネットへ接続

辞書

Y!

場面によって、役割が変わる。大活躍の、(辞書)と(Y!)。

待受画面では、ボタン独自のはたらき。機能の画面などでは、場面に応じた機能を実行。はたらき者の(辞書)と(Y!)です。

(詳しくは☞21ページ)

電話をかける／受ける、電話を切る。ケータイの基本、電話は通話と切で。

電話をかけたり受けたりするときは通話。電話を切るときは切。
ケータイ操作の基本中の基本です。（詳しくは☞54ページ）

電話をかける／受ける

前の画面に戻る

電話を切る

操作をやめる

まるごと音声パネル

パネル全体が音声を伝える受話口のはたらきをします。

送話口

操作をやめて待受画面に戻るときは切。1つ前の画面に戻るときは戻る。ぜひ覚えておきましょう。（詳しくは☞26ページ）

操作をやめたい、前の画面に戻りたい。やり直しは、切と戻るにおまかせ。

電話番号も、文字も記号も。入力は、ダイヤルボタンの仕事。

例えばこのボタンでは…

た行のひらがなが入力できます

英字の**GHIghi**が入力できます

数字の**4**が入力できます

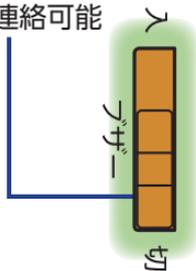
くり返し押すと…

た → ち → つ → て → と ……

押すたびに次の文字が表示されます

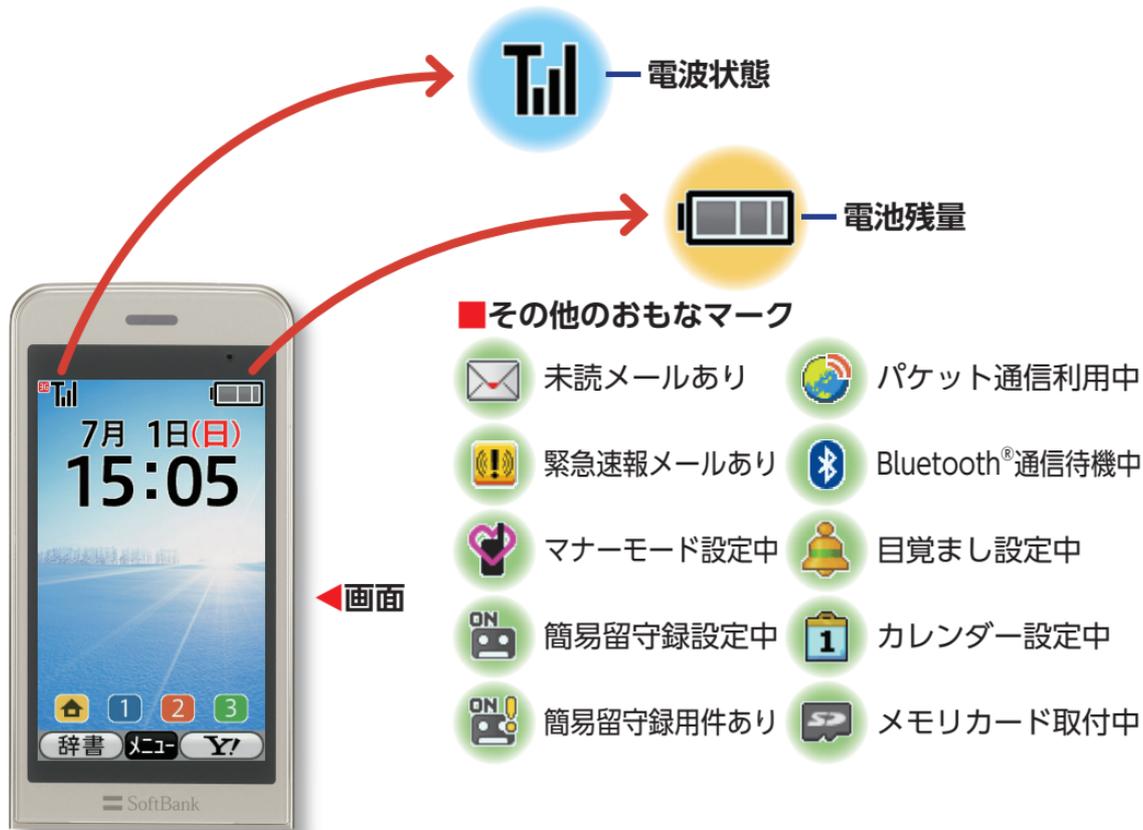
ダイヤルボタンは、電話番号を入れるためだけのものではありません。文字入力も大切な仕事です。

（詳しくは☞37ページ）

緊急を周囲に知らせたいときは、側面のスイッチを。
ケータイを閉じたまま時刻などを確認したいときは、背面の画面で。
側面や背面から、安心と便利をサポートします。

※ケータイを持ち上げる(傾ける)と、背面画面のライトが点灯します。

緊急を知らせたり、閉じたまま情報を見たり・・・。ケータイの側面や背面にも注目。

画面はケータイの「顔」。いつも、いろいろな情報を教えてくれる。

ケータイを開くと現われる「画面」。ケータイの顔ともいえるこの画面では、時刻や電波状態、電池残量をはじめ、いろいろな情報を教えてくれます。(詳しくは☞21ページ)

「使いやすさ」を基本に、機能を厳選。あなたのための、簡単ケータイです。

かんたん操作で行動的な毎日をサポート

質問に答えて操作が進む
対話型かんたん操作

大きな文字と明るい画面
大型液晶画面

不意の水濡れも安心
防水・防じん対応

電話をより快適に利用できる

相手の声をゆっくりと／より大きく
スロートーク／でか音量

雑音を抑えて聞きやすく
ノイズキャンセラー

画面全体から声が聞こえる
まるごと音声パネル

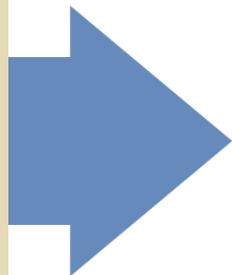
日々の安心と元気のために

受信メールに自動返信
読んだよメール

1日1回自動送信
元気だよメール

地震や避難の情報を受信
緊急速報メール

1章

準備／基本操作

ケータイをお使いになる前に

ケータイをお使いになる前に、次のことを知っておいてください。

安全のために

ケータイを分解／改造／加熱しない

発火・破裂・感電などの恐れがあり、非常に危険です。(電池パックも同様です。)

運転中、飛行機／病院では使用しない

事故の原因になったり、計器や医療機器に影響を与える可能性があります。

はじめてのケータイ

電源は入れたままにしておく

電源が入っていないと、電話やメールが受けられません。常に電源を入れておきましょう。

電波状況／電池残量に注意する

ケータイが使用できるか、電波状態／電池残量を確認しましょう。(☞21ページ)

マナーにご注意

周囲への気配りを忘れずに

公共の場所や交通機関などでは、場所に応じて電源を切ったり、通話を控えましょう。

混雑している場所では電源を切る

付近にペースメーカーを装着されている方がいる可能性があります。

※7章の「安全上のご注意」、「お願いとご注意」も必ずお読みください。

各部の名前とはたらき

まずは、閉じたまま眺めてみましょう。

お知らせランプ(マーク)
着信時や充電中などにマークが点灯します

お知らせランプ
アラーム鳴動時などに点灯します

背面画面
時刻や歩数などをお知らせします

充電端子
卓上ホルダー充電時に使います

赤外線ポート
無線での電話番号交換などに利用します

スピーカー
着信音やブザーの音が聞こえます

サブマイク※
周囲の雑音を抑えて、音声を送ります

カメラ(レンズカバー)
写真や動画を撮影します

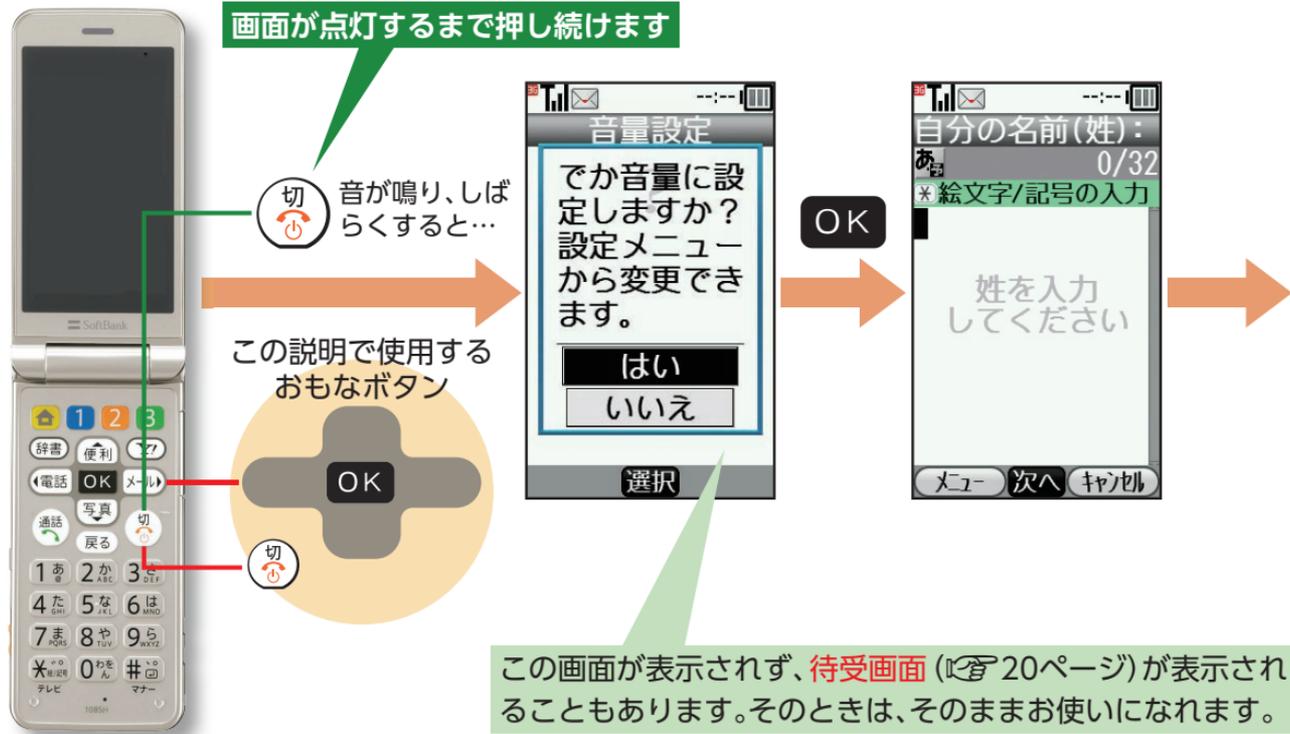
※手でふさがないようにご注意ください。

開いて、じっくり見てみましょう。

※手でふさがないようにご注意ください。

電源を入れてみましょう

何かボタンを押しても画面が表示されないときは、次の操作で電源を入れましょう。

この画面が表示されず、待受画面（☞20ページ）が表示されることもあります。そのときは、そのままお使いになれます。

名前（姓／名）が入力できますが、ここでは入力せずそのまま進みましょう。（入力するときは、37ページ「**文字入力のしかた**」をご覧ください。）

「**ネットワーク自動調整**」は、日時を自動設定したり、メールなどを利用できるようにするための操作です。必ず行ってください。

次ページに続きます

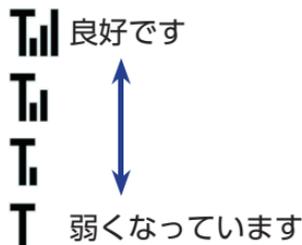
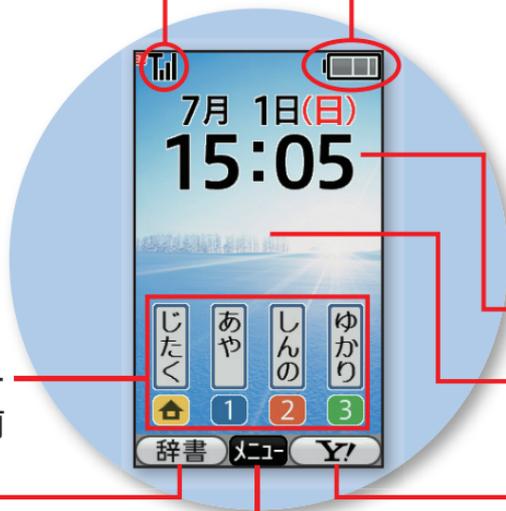
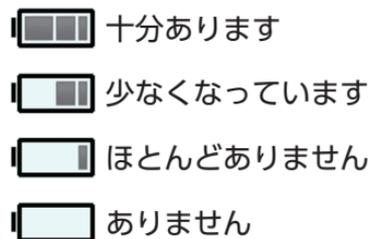
前ページからの続きです

アドバイス

公共の場所などで電源を切る必要があるときは

待受画面で切を押し続けます。音が鳴り、下の画面が表示されれば、ボタンから手を離してください。

画面のしくみについて

待受画面を例に画面のしくみを知っておきましょう。
（画面が消えているときは、何かボタンを押すと点灯します。）

（辞書）を押したときの動作が表示されます（待受画面：辞書起動）

OK を押したときの動作が表示されます（待受画面：メインメニュー表示）

（Y!）を押したときの動作が表示されます（待受画面：インターネット接続）

自分の電話番号を確認しましょう

まず、自分（このケータイ）の電話番号を確認しましょう。

2回押す

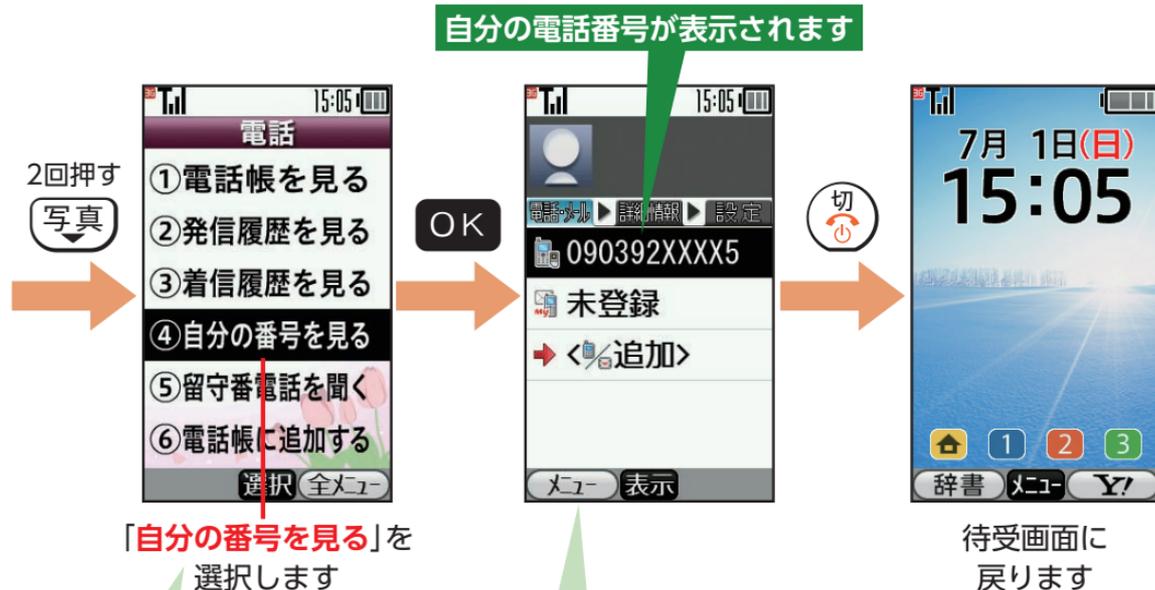
「**自分の番号を見る**」を選択します

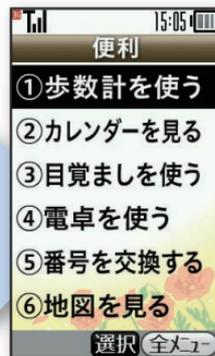
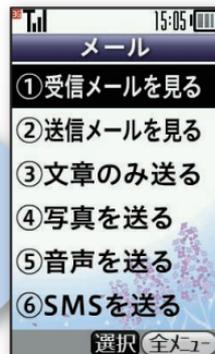
OK

自分の電話番号が表示されます

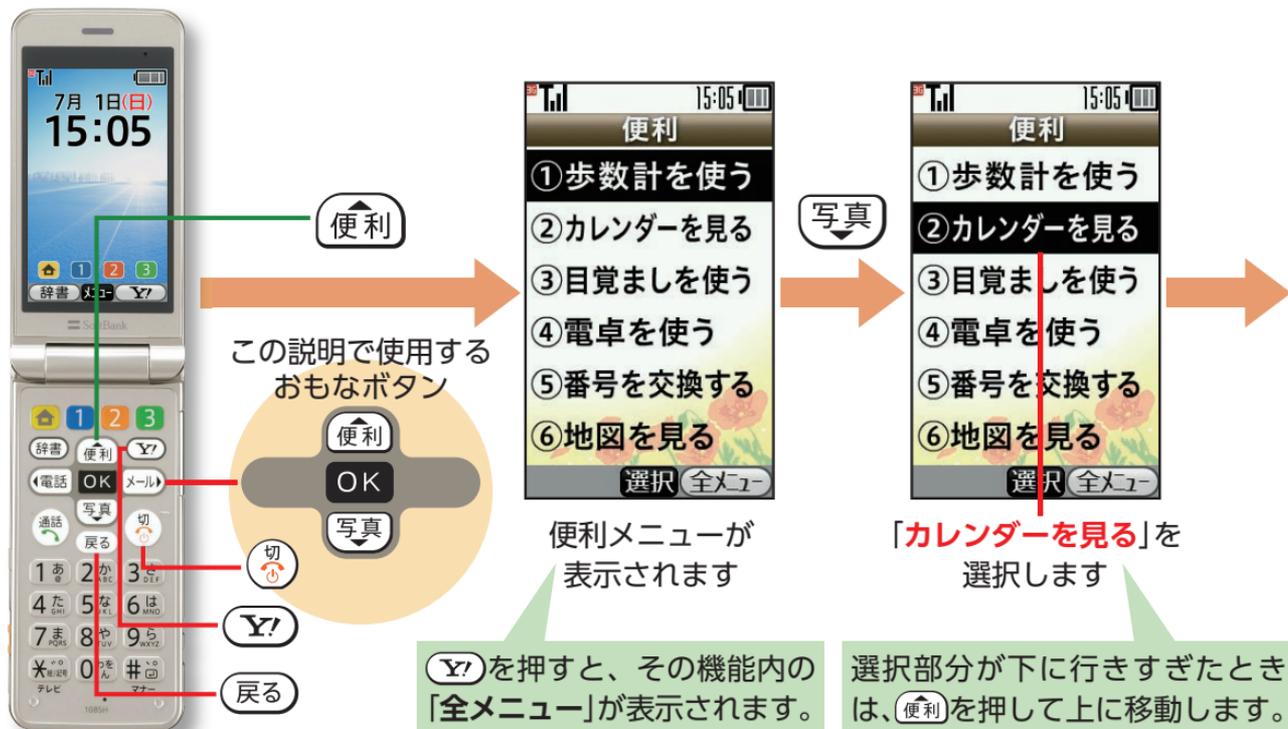
待受画面に戻ります

選択部分が下に行きすぎたときは、便利を押して上に移動します。

赤外線通信やBluetooth®機能を利用して、自分の電話番号を送ることもできます。(取扱説明書をご覧ください。)

メニュー操作を覚えましょう

4つのボタンで基本機能が呼び出せる、「**楽ボタンメニュー**」を使ってみましょう。

実際に、メニュー操作をやってみましょう。(例：カレンダーを見る)

次ページに続きます

前ページからの続きです

前の画面や待受画面に戻る操作も覚えておきましょう。

カレンダーが表示されます

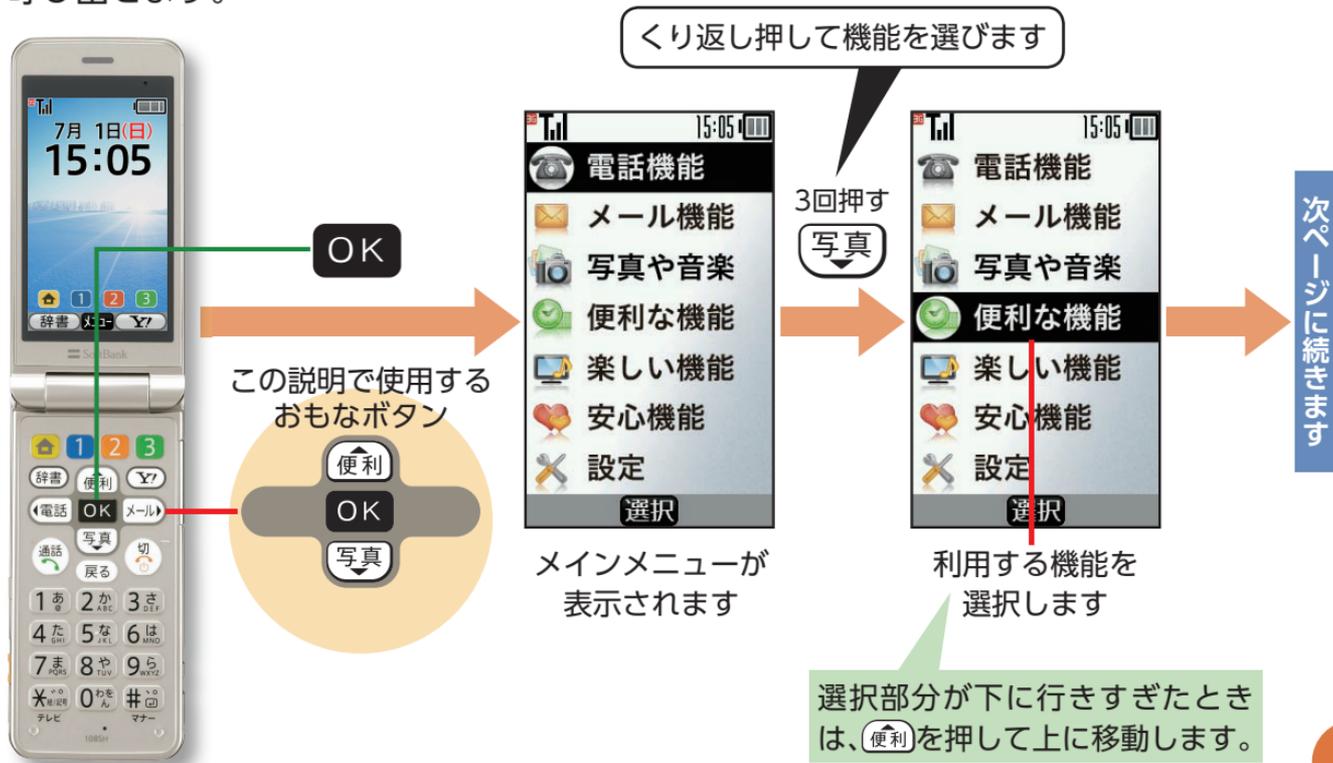
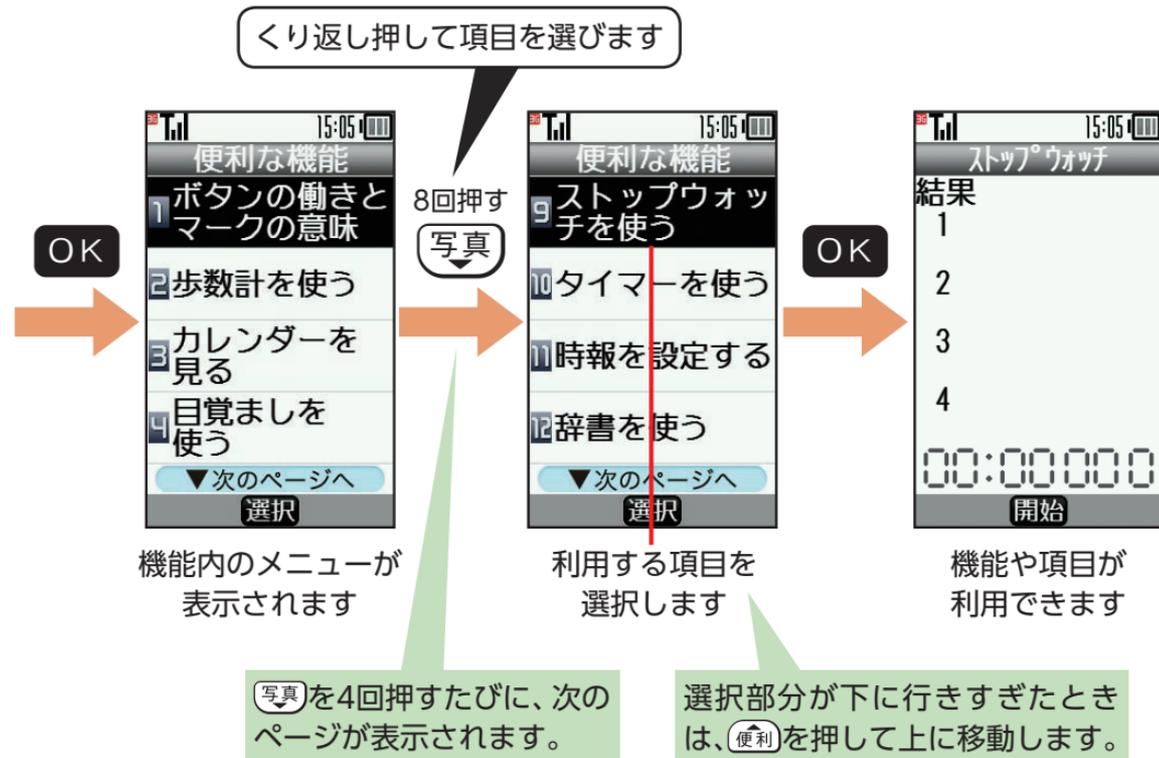
便利メニュー（1つ前の画面）に戻ります

待受画面に戻ります

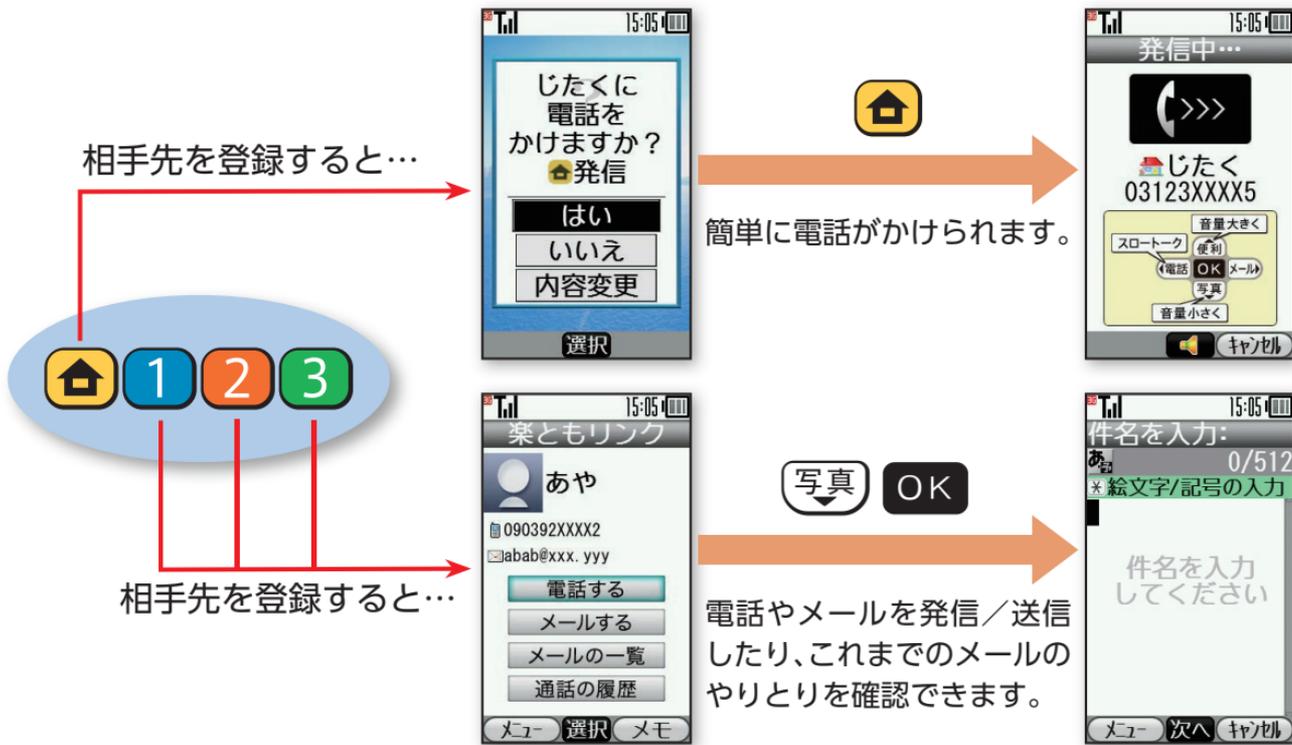
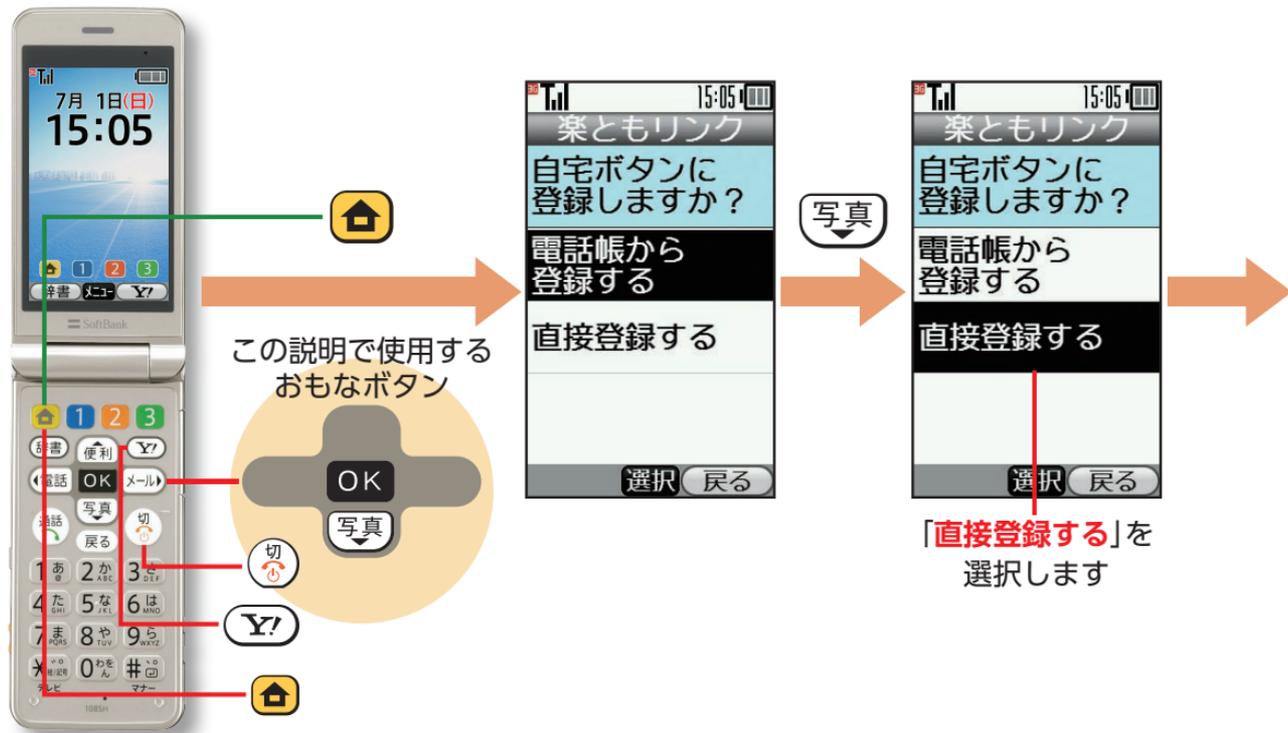
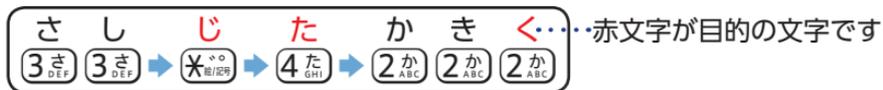
画面によっては、戻るを押しても前の画面に戻らないことがあります。

「**楽ボタンメニュー**」で表示されない機能は、「**メインメニュー**」（☞175ページ）から呼び出せます。

次ページに続きます

前ページからの続きです

機能内のメニューは、複数ページに分かれていることがあります。

楽ともボタン(⌂123)の使いかた

自宅やよく連絡する相手先を登録しておくと、簡単な操作で電話をかけたり、メールを送信することができます。

前ページからの続きです

⌂（自宅専用のボタン）に、名前「**じたく**」と自宅の電話番号を登録してみましょう。
（１２３への登録方法も、基本的に同じです。）

文字や数字はダイヤルボタンで入力します。(詳しくは、37ページをご覧ください。)

名前/姓の入力画面が表示されます

名前の読み「**じたく**」を入力します

次ページに続きます

前ページからの続きです

電話番号やメールアドレスの種類は、アイコンで分類できます。

電話番号の入力画面が表示されます

電話番号をダイヤルボタンで入力します

OKを押しすぎたときは、Y!を押して戻します。

必ず市外局番から入力してください。

2回押す
写真

アイコン選択
携帯電話
携帯(会社)
自宅電話
会社電話
テレビ電話
FAX
一般電話
選択

「自宅電話」を
選択します

OK

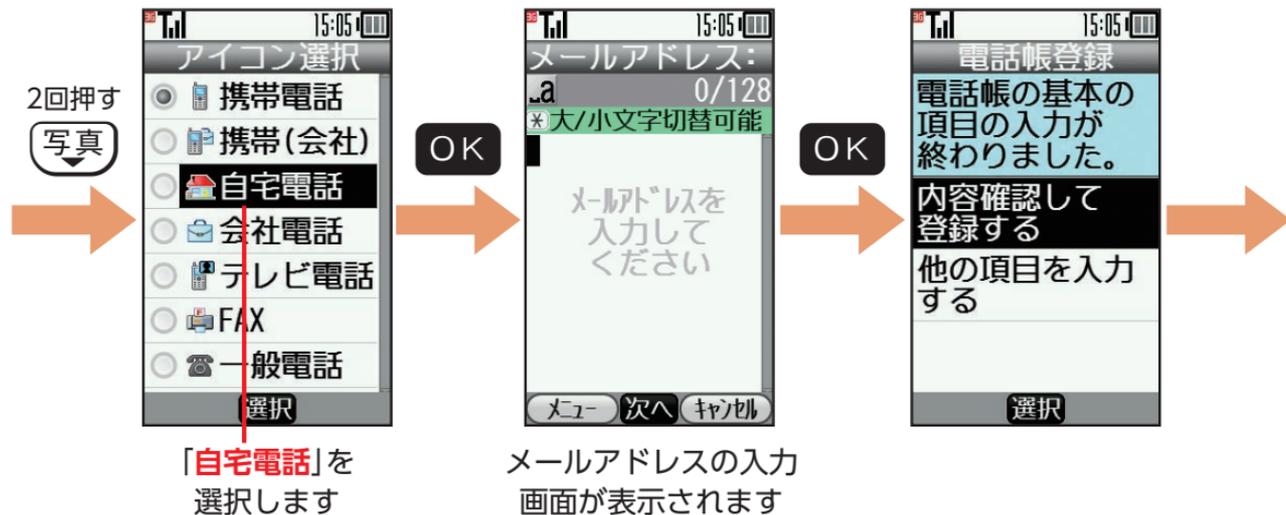
メールアドレス:
0/128
大/小文字切替可能
メールアドレスを
入力して
ください
メニュー 次へ キャンセル

メールアドレスの入力
画面が表示されます

ここでは、登録しないで
おきます。

OK

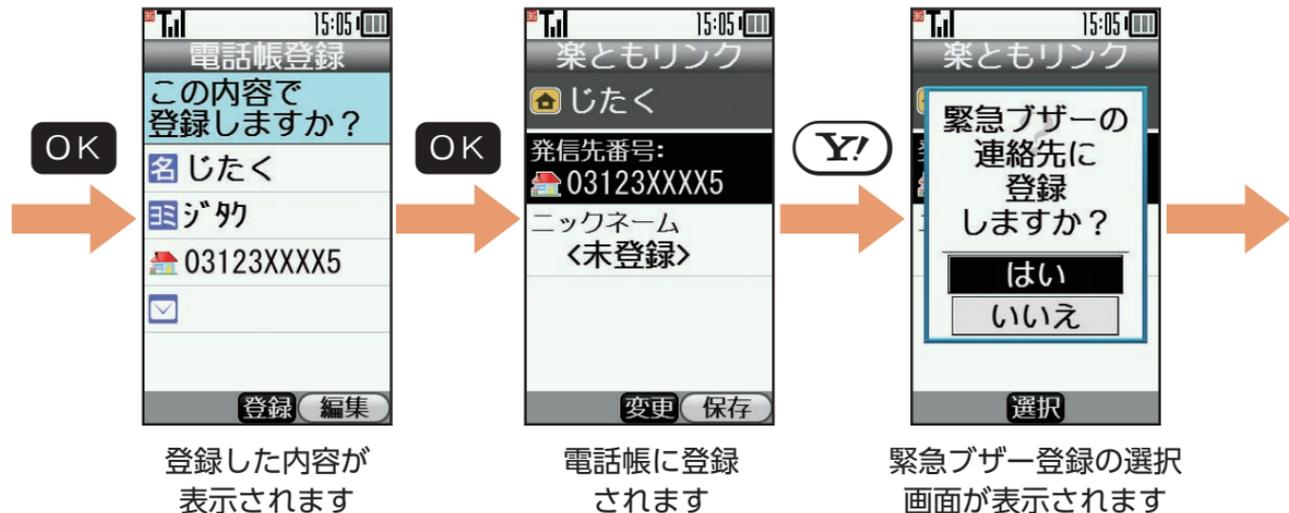
電話帳登録
電話帳の基本の
項目の入力が
終わりました。
内容確認して
登録する
他の項目を入力
する
選択

次ページに続きます

前ページからの続きです

楽ともボタンに登録すると、自動的に電話帳（☞62ページ）にも登録されます。

登録した内容が
表示されます

電話帳に登録
されます

緊急ブザー登録の選択
画面が表示されます

1 2 3に電話番号だけを登録すると、電話番号をメールアドレスとして使用するかの確認画面が表示されます。

「**いいえ**」を選択します

登録した名前が表示されます

名前を表示しないようにすることもできます。(取扱説明書をご覧ください。)

アドバイス

123を登録したときは

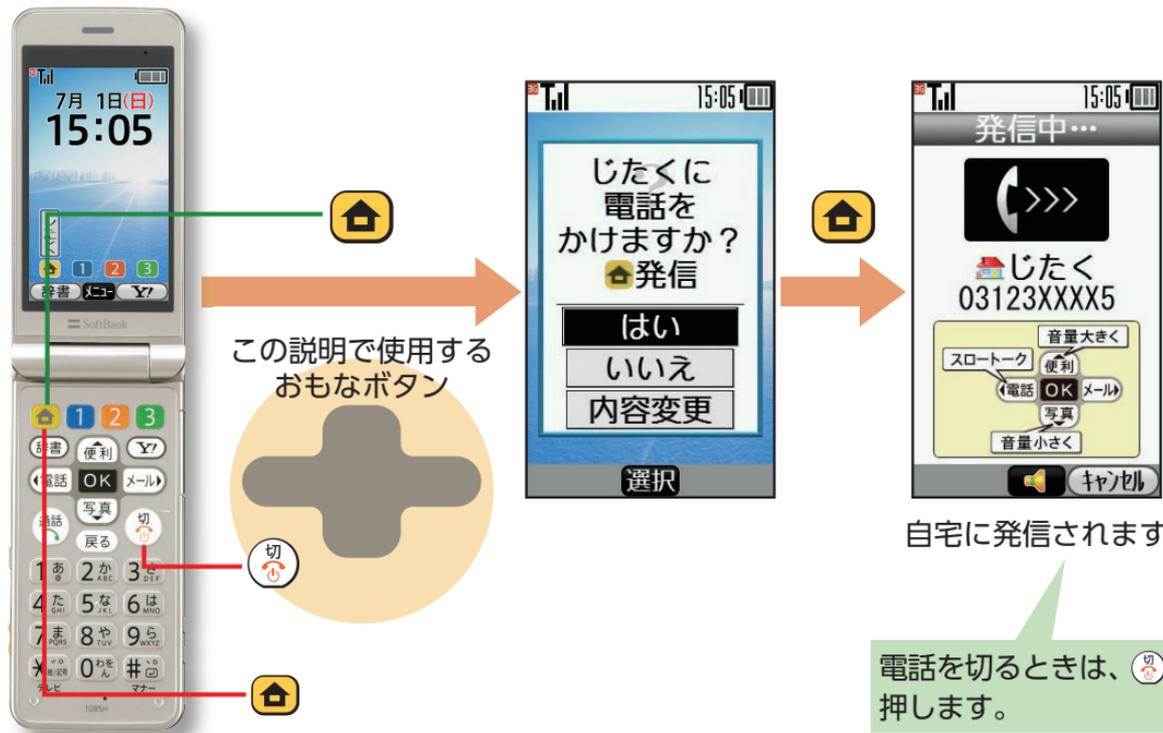
登録後は待受画面ではなく、下のような画面が表示されます。この画面から、電話をかけたり、メールを送ることができます。

●切を押すと、待受画面に戻ります。

前ページからの続きです

登録した楽ともボタン(⌂)を使って電話をかけてみましょう。
(123でメールを送る方法：☞86ページ)

自宅に発信されます

電話を切るときは、切を押します。

文字入力のしかた

文字入力の基本を知っておきましょう。まずは、文字の入力方法です。

文字はダイヤルボタンで入力します

※各ボタンに割り当てられている文字や、文字入力時のボタンのはたらきについては、177ページをご覧ください。

ボタンには、複数の文字が割り当てられています

4 た GHI

- た行のひらがなが入力できます
- 英字のGHIghiが入力できます
- 数字の4が入力できます

文字の種類に応じて、入力モードを切り替えます

- あ：漢字（ひらがな）
- ア：全角カタカナ
- A：半角英字
- 1：数字　　など

ボタンをくり返し押して、目的の文字を入力します

前ページからの続きです

入力した文字の変換方法やボタンのはたらき、特殊な文字の入力方法も覚えましょう。

ひらがなは、写真で漢字などに変換できます

カタカナや英数字に変換することもできます。

特殊な文字は、＊絵/記号や＃で入力しましょう

大文字⇔小文字の切り替えも＊絵/記号で行えます。

実際に入力してみましょう。例として「**ゆかり誕生日2012**」と入力します。

次ページに続きます

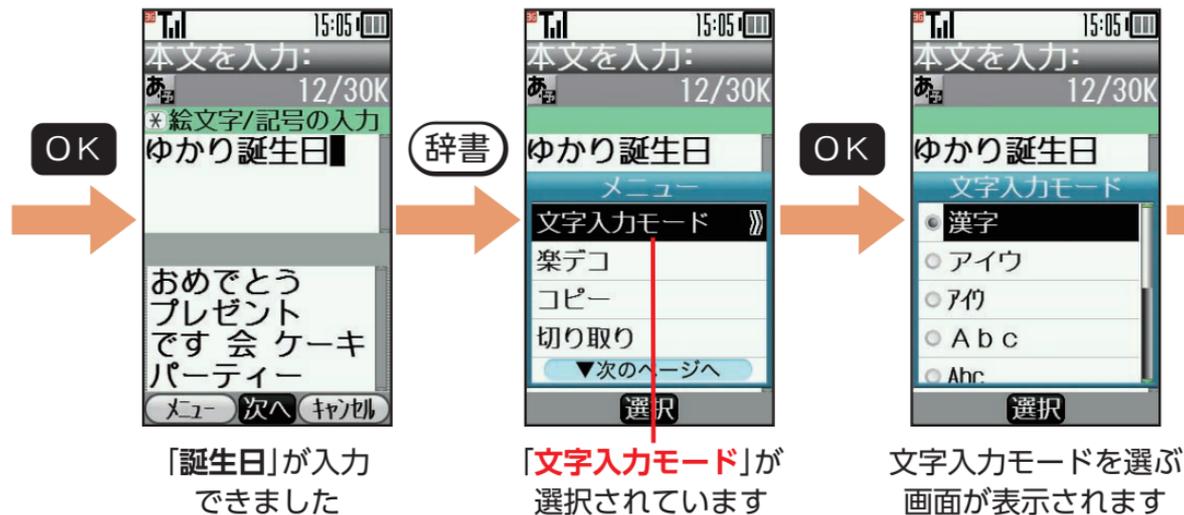
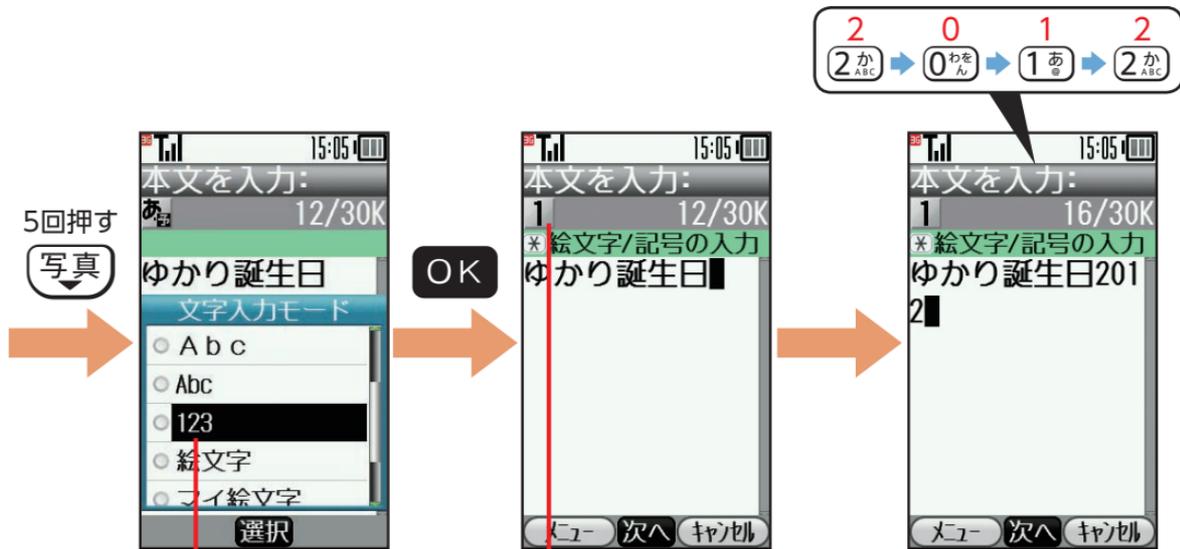
前ページからの続きです

画面下部には、入力したひらがなの変換候補が順次表示されます。目的の漢字が表示されれば、それ以上ひらがなを入力する必要はありません。

「**誕生日**」が入力
できました

「**文字入力モード**」が
選択されています

文字入力モードを選ぶ
画面が表示されます

次ページに続きます

「123」を選択します

数字入力モードに切り替わります

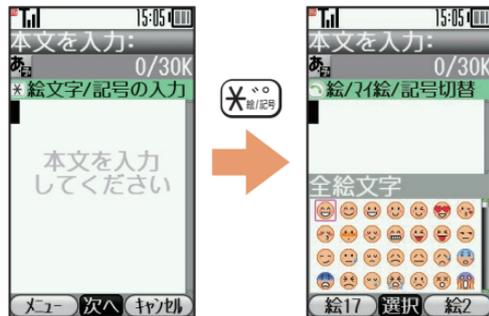
「2012」が入力できました

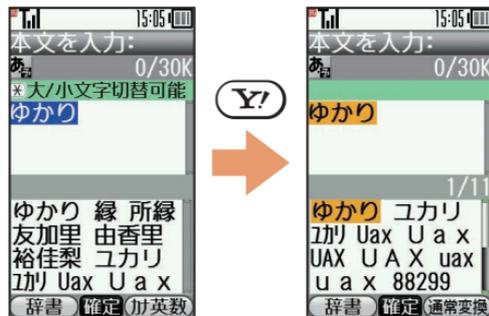
数字入力モードでは、数字が直接入力できます。OKは不要です。

アドバイス

絵文字を入力するときは

文字入力画面で(*絵/記号)を押すと、絵文字一覧画面が表示されます。このあと使いたい絵文字を選び、OKを押します。

- ●メール作成時は、絵文字一覧画面で(通話)を押すと、表現力豊かな「マイ絵文字」を利用できます。

ひらがなからカタカナや英数字に変換するときは

ひらがなで入力したあと、(Y!)を押します。このあと変換候補から入力したい単語を選び、OKを押します。

辞書を利用しましょう

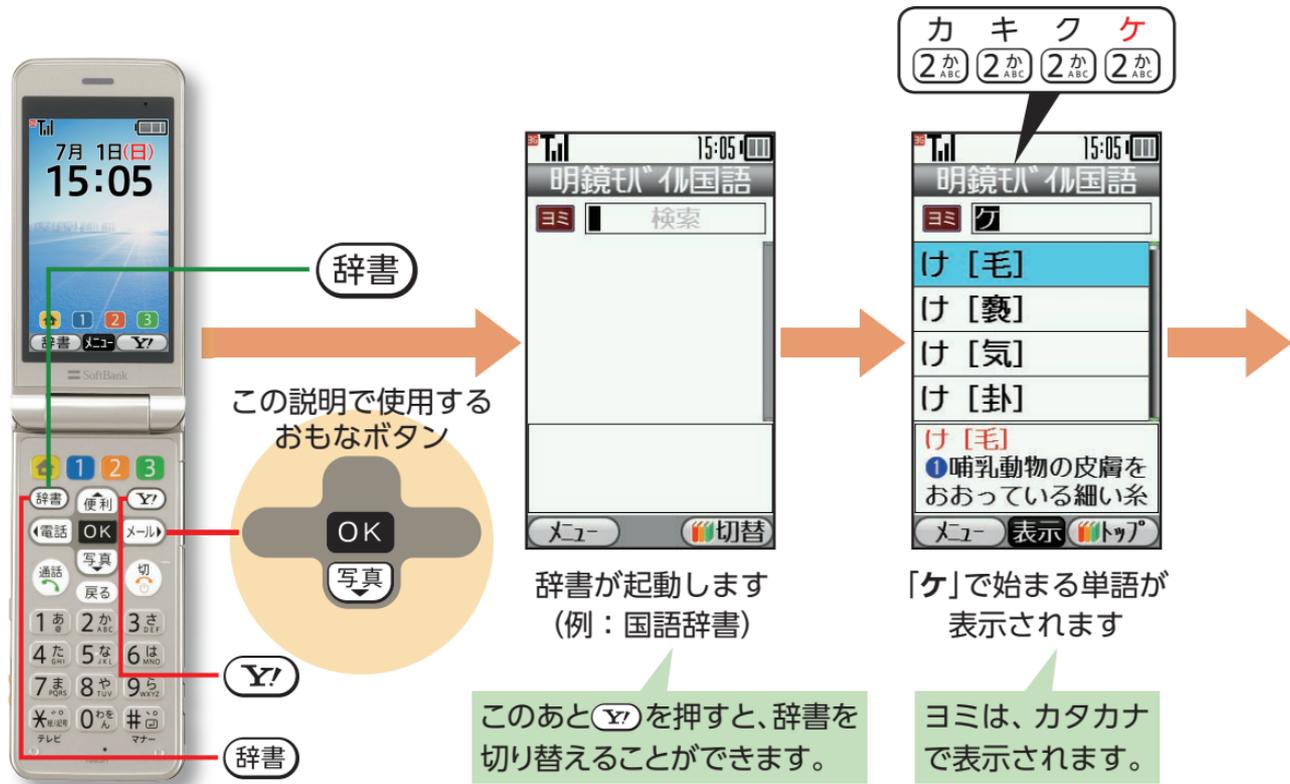
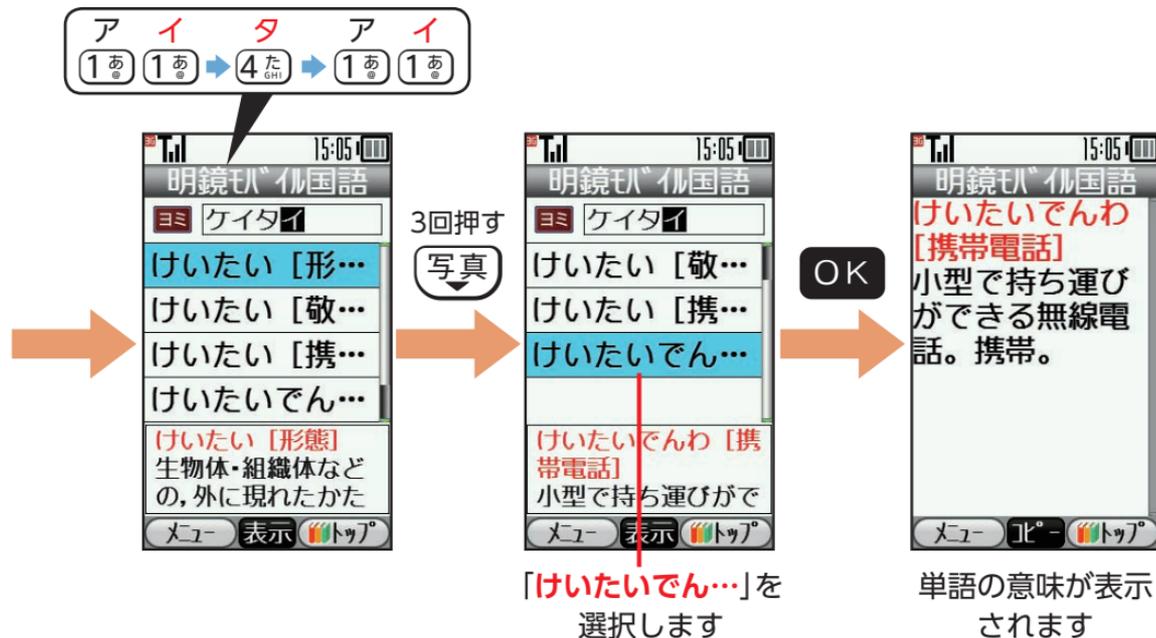
内蔵の国語辞書を利用して、単語「**携帯電話**」の意味を調べてみましょう。

辞書が起動します
（例：国語辞書）

「ケ」で始まる単語が表示されます

このあと Y! を押すと、辞書を切り替えることができます。

ヨミは、カタカナで表示されます。

ア イ タ ア イ
1 1 4 1 1
明鏡モバイル国語
ヨミ ケイタイ
けいたい［形…
けいたい［敬…
けいたい［携…
けいたいでん…
けいたい［形態］
生物体・組織体などの，外に現れたかた
メニュー 表示 トップ
3回押す
写真
けいたい［敬…
けいたい［携…
けいたいでん…
けいたいでんわ［携帯電話］
小型で持ち運びがで
OK
けいたいでんわ
[携帯電話]
小型で持ち運びができる無線電話。携帯。
メニュー コピー トップ
「けいたいでん…」を
選択します
単語の意味が表示
されます

テレビを利用しましょう

このケータイは、ワンセグに対応しています。

テレビ局が検索されます

チャンネルの一覧が表示されます

テレビは横画面で表示されます（ケータイを左に90度倒してご覧ください）

テレビ画面が表示されます

テレビの操作方法など、詳しくは取扱説明書をご覧ください。

アドバイス

チャンネルを選局するには

便利 写真 を押します。

音量を調節するには

電話 を押すと音量が小さくなり、メール を押すと音量が大きくなります。

内蔵ワンセグ用アンテナについて

内蔵ワンセグ用アンテナは、画面側に内蔵されています。テレビを視聴するときは、アンテナマークを確認しながら、画面を受信感度のよい方向に向けてください。

棒の数が多いほど感度良好です。

マナーモードを利用しましょう

ボタン1つで、ケータイから音（着信音やアラーム音など）が出ないようにできます。

#（長く押す）

この説明で使用するおもなボタン

#

マナーモードが設定されます

アドバイス

マナーモードに設定すると

電話やメールの着信があったり、アラームが動作しても、音は鳴りません。

- 着信があると、振動でお知らせします。
- カメラの撮影音、緊急速報メールの警告音は鳴ります。

マナーモードを解除するには

#を長く押します。

「」が消えます

2～6章の構成について

電話 2章
電話／電話帳

電話のかけかた／受けかた、電話帳など、電話に関する機能を説明しています。

52 ページへ

メール 3章
メール

メールの送受信や返信など、メールに関する機能を説明しています。

80 ページへ

写真 4章
写真（カメラ）

写真撮影や写真の見かたなど、カメラに関する機能を説明しています。

106 ページへ

便利 5章
便利機能

歩数計や目覚まし、カレンダーなど、便利な機能を説明しています。

120 ページへ

6章
安心機能

緊急ブザーや緊急速報メールなど、安心を支える機能を説明しています。

140 ページへ

2章以降の操作ページの見かた

その章で説明する機能を呼び出すボタンです。

その説明で使用するボタンの位置を示しています。

操作に関する補足事項を説明しています。

押すボタンや入力する内容などを示しています。

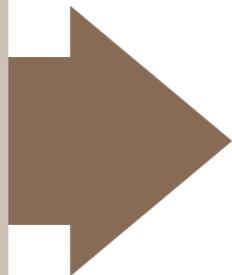
次操作へのガイドや、アドバイスを記載しています。

操作に関する注意や関連機能について説明しています。

操作後の状態を示しています。

関連する情報が記載されているページを示しています。

2章

電話／電話帳

はじめに知っておいてください

音声電話／テレビ電話（TV コール）が利用できます

一般電話や携帯電話との音声電話はもちろん、音声に映像や画像を加えた「**テレビ電話**」（ソフトバンクの「TV コール」サービス）も利用できます。

海外でも利用できます

このケータイは、「**世界対応ケータイ**」です。日本と同じ電話番号で、音声電話／テレビ電話が海外でも利用できます。（別途お申し込みが必要です。）

豊富なオプションサービスに対応しています

「**留守番電話**」や「**転送電話**」をはじめ、圏外時の着信をお知らせする「**着信お知らせ機能**」など、豊富なオプションサービスに対応しています。

緊急通報（110、119、118）発信について

緊急通報を行うと、発信場所の位置情報も通知されます。ただし、正確な位置が通知されないこともありますので、必ず場所や目的を口頭でお伝えください。

ケータイから電話をかけてみましょう

おもな使用ボタン

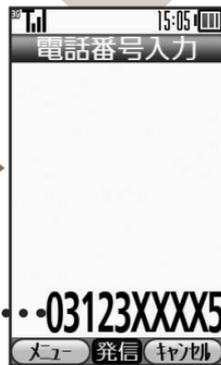
自宅の電話番号を入力して、電話をかけてみましょう。

通話　戻る　切　OK

スタート

電池残量と電波を確認する

詳しくは21ページをご覧ください

自宅の電話番号を入力する

通話

電話が発信されます

ケータイから一般電話に電話かけるときは、必ず市外局番からダイヤルします。

番号を入れ間違えたときは、戻るを押したあと入力し直します。

電話がつながったことを確認したら、電話を切りましょう

ゴール

通話中の操作がガイド表示されます。

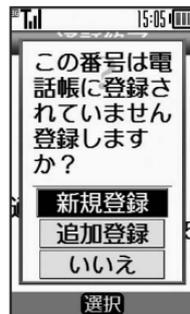
電話が切れます

ケータイを閉じても電話が切れます。

アドバイス

楽ともボタンや電話帳に登録していない相手と通話したとき

電話を切ったあと、右のような電話帳登録の確認画面が表示されます。

- 登録しないときは、「いいえ」を選び OK を押します。
- 登録するときは、「新規登録」を選び OK を押します。

かかってきた電話を受けてみましょう

おもな使用ボタン

自宅からケータイに電話をかけて、電話を受けてみましょう。

電話がかかってくると、着信音が鳴り、通話と背面画面の下の「」マーク（お知らせランプ）が点滅します。

電話帳に登録している相手のときは名前が、登録していない相手のときは電話番号が表示されます。

電話がつながったことを確認したら、電話を切りましょう

ゴール

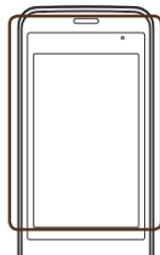
電話が切れます

電話帳登録の確認画面が表示されることもあります。(☞55ページ)

アドバイス

電話の声は画面(ディスプレイパネル)全体から聞こえます

画面(ディスプレイパネル)全体が音声を伝える受話口となっています。

●お買い上げ後は、必ず液晶面保護シートをはがしてからご利用ください。また、音声が聞き取りにくくなるため、市販の保護シートなどを貼らないでください。

相手の声が小さくて聞こえにくいとき

通話中に(便利)を押すと、相手の声を大きくできます。
また、(写真)を押すと小さくできます。

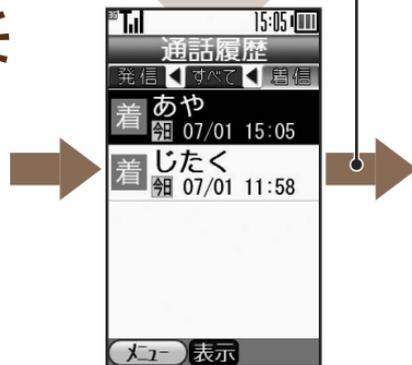
相手の声が聞きとりにくいとき

通話中に(電話)を押すと、相手の声がゆっくり聞こえるようになります。(スロートーク)

周りの雑音が気になるとき

通話中に相手と自分の周りの雑音を抑える機能（ノイズキャンセラー）を利用できます。お買い上げ時は雑音を「**抑制する**」に設定されています。

かかってきた電話に出られなかったとき

電話に出られなかったときは、背面画面やお知らせランプ、電話の点滅でお知らせします。

かかってきた電話の履歴が表示されます

履歴画面の見かたは、61ページをご覧ください。

電話が発信されます

電話が切れます

ケータイを閉じても
電話が切れます。

電話の履歴を見てみましょう

おもな使用ボタン

かけた電話や、かかってきた電話の履歴を見てみましょう。
履歴を利用して、電話をかけることもできます。

スタート

電話

電話
①電話帳を見る
②発信履歴を見る
③着信履歴を見る
④自分の番号を見る
⑤留守番電話を聞く
⑥電話帳に追加する
選択 全メニュー

「電話帳を見る」が選択されています

写真

電話
①電話帳を見る
②発信履歴を見る
③着信履歴を見る
④自分の番号を見る
⑤留守番電話を聞く
⑥電話帳に追加する
選択 全メニュー

「発信履歴を見る」を選択します

OK

通話履歴
発信 すべて 着信
発 あや 07/01 15:05
発 じたく 07/01 14:00
メニュー 表示

かけた電話の履歴が表示されます

このあとOKを押すと、かけた電話の詳しい情報を見ることができます。

すべての履歴を見るとき

着信履歴だけを見るとき

ゴール

メール

通話履歴
発信 ◀ すべて ▶ 着信
発 あや 07/01 15:05
着 あや 07/01 15:05
発 じたく 07/01 14:00
着 じたく 07/01 11:58
メニュー 表示

通話履歴
発信 ◀ すべて ◀ 着信
着 あや 07/01 15:05
着 じたく 07/01 11:58
メニュー 表示

写真または便利で履歴を選び、通話を押すと電話をかけることができます。

アドバイス

履歴画面の見かた

- 相手の電話番号や名前
- 電話の日時
- 発：かけた電話（発信履歴）
- 着：かかってきた電話（着信履歴）

OK

全通話履歴
01) 音声発信
2012/07/01 15:05
あや
090392XXXX2

- 電話の種類
- 電話の日時
- 相手の写真や名前（電話帳に登録しているとき）
- 相手の電話番号

電話帳に登録しましょう

おもな使用ボタン

新しい電話帳を登録してみましょう。ここでは例として、名前を「**山田たろう**」、電話番号は架空のもの「**090XXXXXXX1**」を入力しています。

スタート

電話

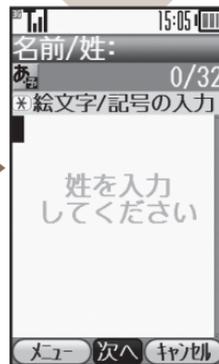
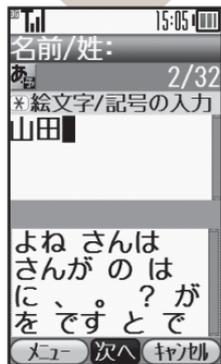
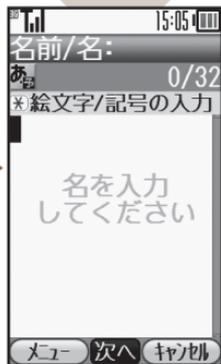
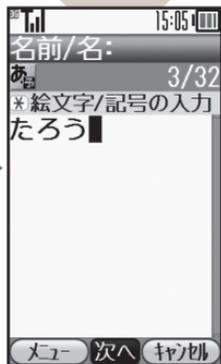
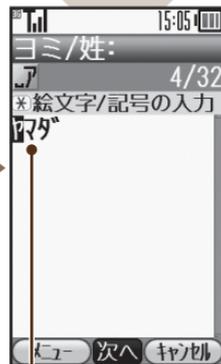
電話
①電話帳を見る
②発信履歴を見る
③着信履歴を見る
④自分の番号を見る
⑤留守番電話を聞く
⑥電話帳に追加する

「**電話帳を見る**」が選択されています

5回押す

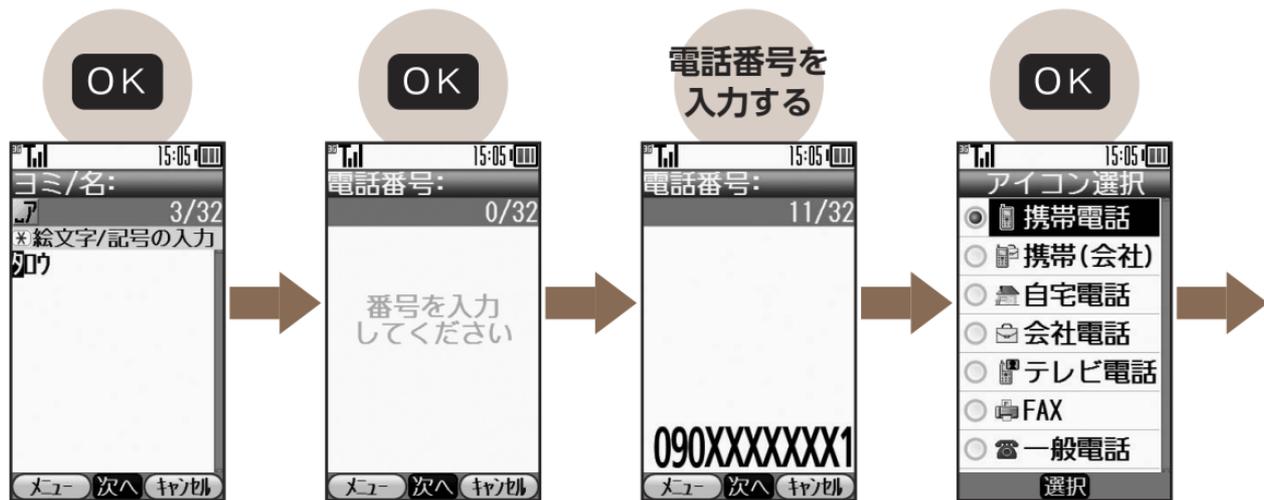
写真

「**電話帳に追加する**」を選択します

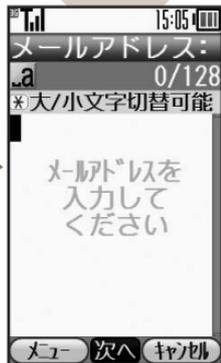
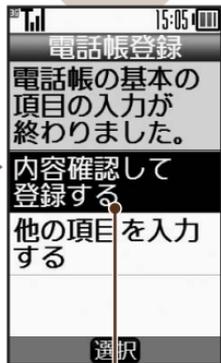
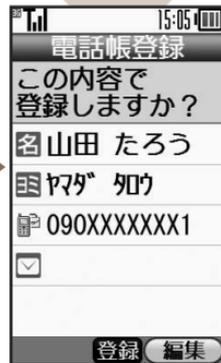
OK

名前/姓:
0/32
絵文字/記号の入力
姓を入力してください

姓を入力する画面が表示されます

上記は例です。実際は、登録したい相手の名前を入力してください。

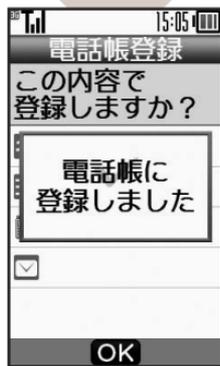
ヨミ（よみがな）を修正するときは、戻るを押したあと入力し直します。

次ページに続きます

電話番号を入力する
画面が表示されます

マークを選ぶ画面が
表示されます

上記は例です。実際は、登録したい
電話番号を入力してください。

メールアドレスの登録は98ページで行いますので、ここでは省略します。

登録したい内容となっているか、確認してください。

次ページに続きます

ゴール

登録が完了します

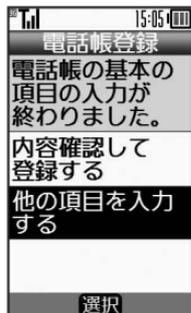
アドバイス

電話帳に登録できるおもな項目

電話帳には次の項目が登録できます。

- ●名前（姓／名）、名前のヨミ（よみがな）
- ●電話番号（5件まで）、メールアドレス（5件まで）
- ●グループ（電話帳の分類）
- ●住所、誕生日、メモ、ホームページ
- ●写真（着信時などに表示）
- ●着信時の動作（着信音や振動など）

すべての項目を登録するときは、電話帳の登録画面で「**他の項目を入力する**」を選びます。

電話帳を使って電話をかけてみましょう

おもな使用ボタン

登録した電話帳を使って、電話をかけてみましょう。

「**電話帳を見る**」が選択されています

電話帳検索画面が表示されます

よみがなの行を選択します

電話帳は、よみがなの行ごとに分類されています。

ここでは、か行の「**国生守**」を選ぶ場合を例に説明します。

次ページに続きます

相手の名前を選択します

電話番号が選択されています

「**電話をかける**」が選択されています

電話が発信されます

電話を切るとき

電話が切れます

ケータイを閉じても
電話が切れます。

登録した電話帳を編集してみましょう

おもな使用ボタン

相手の情報（電話番号など）が変わったら、電話帳に登録している内容も変更しておきましょう。ここでは例として、電話番号を変えてみます。

スタート

電話

「電話帳を見る」が選択されています

OK

メール

よみがなの行を選択します

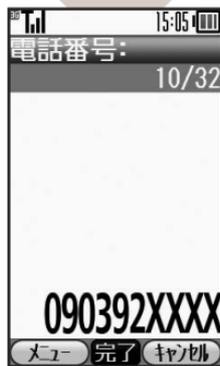
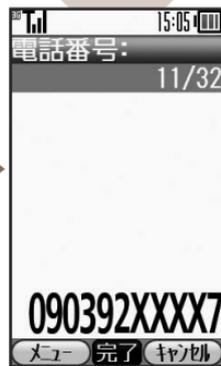
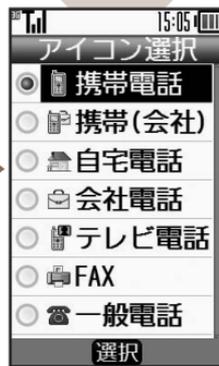
相手の名前を選択します

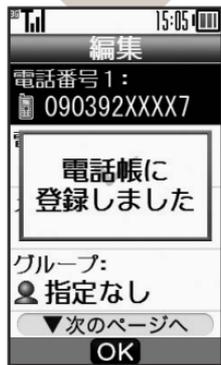
電話番号が選択されています

「**電話番号1:**」が選択されています

登録されている電話番号が表示されます

次ページに続きます

マークを選ぶ画面が
表示されます

戻るを押すたびに、1文字ずつ消えます。入力し直したいところまで消してください。

マークは変更できますが、ここでは変更せずに進みます。

ゴール

登録が完了します

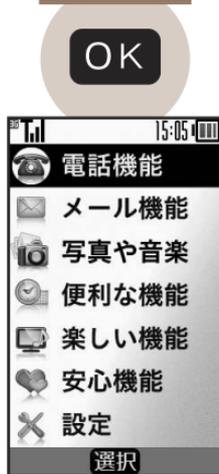
着信音を変えてみましょう

おもな使用ボタン

音声電話がかかってきたときの着信音を変えてみましょう。
ここでは、あらかじめ登録されている、固定データを設定してみます。

スタート

OK

電話機能
メール機能
写真や音楽
便利な機能
楽しい機能
安心機能
設定
選択

メインメニューが表示されます

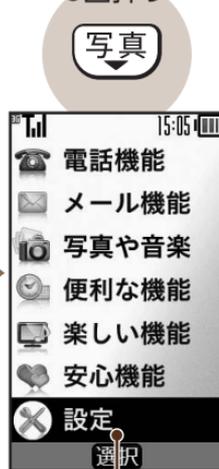
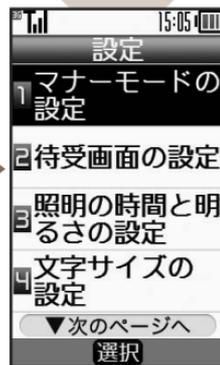
6回押す

写真

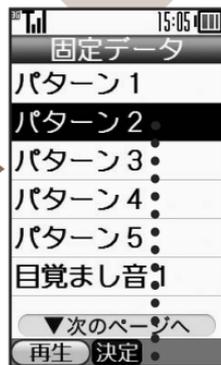
電話機能
メール機能
写真や音楽
便利な機能
楽しい機能
安心機能
設定
選択

「**設定**」を選択します

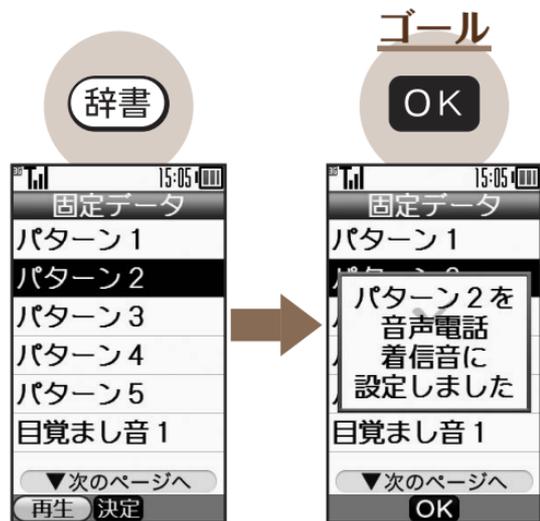
OK

設定
1 マナーモードの設定
2 待受画面の設定
3 照明の時間と明るさの設定
4 文字サイズの設定
▼次のページへ
選択

次ページに続きます

「**メール着信時の設定**」を選ぶと、メールの着信音を変えることができます。

着うたやメロディを利用したり、着信時にビデオを流すこともできます。

ここでは、このパターンを着信音に設定する場合を例に説明します。

再生しなくても設定はできます。

再生を終わるとき

パターンが設定されます

こんなこともできます

簡易留守録で応答する

電話に出られないとき、かけてきた相手の用件をこのケータイに録音することができます。

留守番電話サービスを利用する

圏外などで電話を受けられないとき、サービスセンターでメッセージをお預かりします。

着信を振動でお知らせする

電話がかかってきたことを、このケータイの振動でお知らせすることができます。

かかってきた電話を拒否する

電話帳に登録されていない相手からの電話を拒否することができます。

電話の発着信を制限する

電話がかけられる相手を限定できます。また、特定の相手からの電話を受けないようにできます。

国際電話を利用する

あらかじめ登録されている一覧から相手の国を選び、簡単な操作で電話をかけることができます。

※詳しくは、ダウンロード版の取扱説明書（PDFファイル：URL☞1ページ）をご覧ください。

こんなときは

電話がかけられない

「圏外」が表示されていませんか。電波の届く場所に移動してください。また、相手の電話番号を市外局番からダイヤルしたかどうかも確認してください。

着信音が鳴らない

マナーモード（☞48ページ）に設定されていませんか。マナーモード設定中は、着信音は鳴りません。(振動でお知らせします。)

通話中に「プチッ」と音が入る

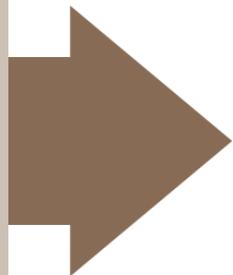
移動しながら通話していませんか。電波が弱くなって別のエリアに切り替わるときに、この音が発生することがあります。故障ではありません。

着信中に「非通知設定」と表示される

相手が電話番号を通知しないで電話をかけてきています。電話を受ける際には、十分ご注意ください。

※詳しくは、ダウンロード版の取扱説明書（PDFファイル：URL☞1ページ）をご覧ください。

3章

メール

はじめに知っておいてください

S!メールとSMSに対応しています

パソコンなどとのやりとりや画像を添付できる「S!メール」と、携帯電話の電話番号で短い文章をやりとりできる「SMS」に対応しています。

写真やビデオも送受信できます

文字だけでなく、このケータイのカメラで撮影した写真やビデオ（動画）を送信することができます。もちろん、受信することも可能です。

メールはサーバー経由で送受信されます

相手が圏外だったとき、送信したメールはサーバーに保管され、相手が受信するまでくり返し送信されます。

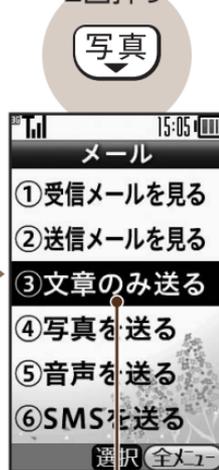
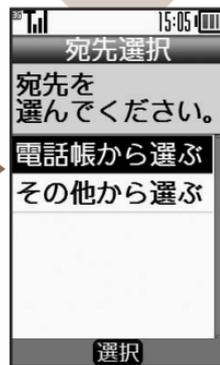
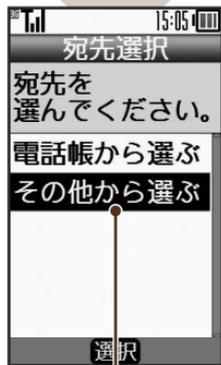
メールアドレスはお好みで変更できます

お買い上げ時には、ランダムな英数字の組み合わせで設定されています。これをお好きな文字に変更することができます。（取扱説明書をご覧ください。）

文字だけのメールを送ってみましょう

おもな使用ボタン

自分のケータイ(電話番号)宛に、メールを送ってみましょう。
すぐに自分に届くので、メール送受信の流れを見ることができます。

スタート

メール

メール
①受信メールを見る
②送信メールを見る
③文章のみ送る
④写真を送る
⑤音声を送る
⑥SMSを送る
選択 全メニュー

「**受信メールを見る**」が選択されています

2回押す

写真

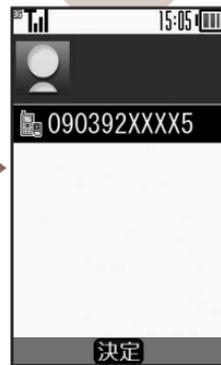
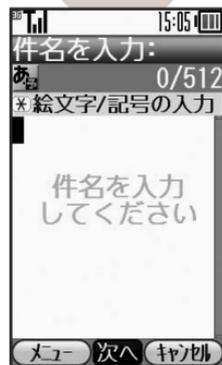
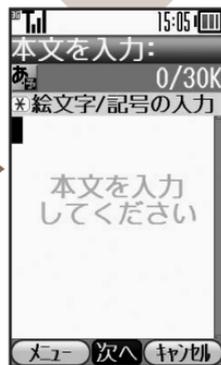
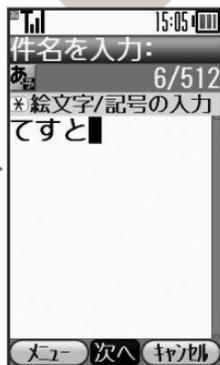
メール
①受信メールを見る
②送信メールを見る
③文章のみ送る
④写真を送る
⑤音声を送る
⑥SMSを送る
選択 全メニュー

「**文章のみ送る**」を選択します

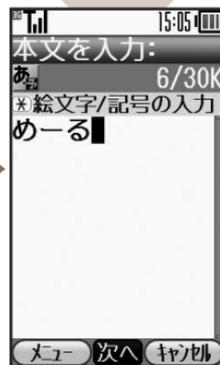
OK

宛先選択
宛先を選んでください。
電話帳から選ぶ
その他から選ぶ
選択

「**その他から選ぶ**」を
選択します

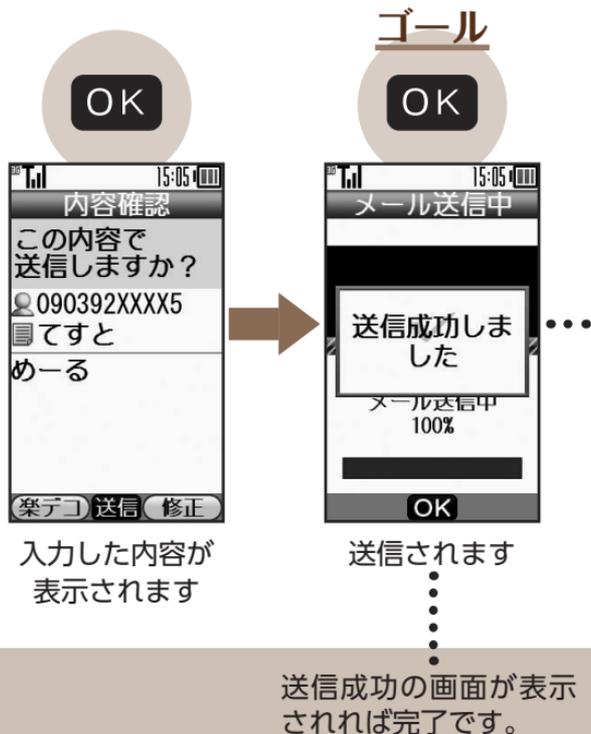
「**自分の電話番号**」を
選択します

次ページに続きます

件名を入力する画面が表示されます

本文を入力する画面が表示されます

ここでは、例として「**てすと**」と入力します。(文字入力☞37ページ)

ここでは、例として「**めーる**」と入力します。

入力した内容が表示されます

送信されます

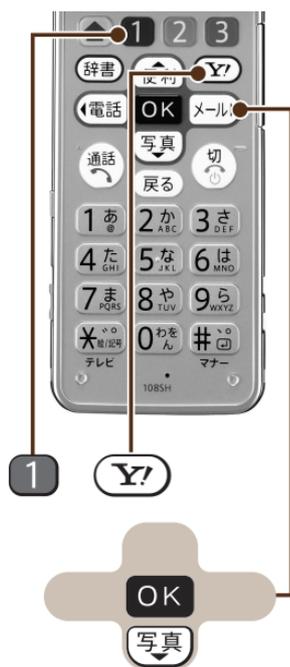
送信成功の画面が表示されれば完了です。

アドバイス

メールの点滅をご確認ください

この点滅は、メールが届いていることをお知らせするためのものです。メールを押すと、届いたメールを確認することができます。

- メールの確認方法について詳しくは、94ページをご覧ください。

楽ともボタンでメールを送りましょう

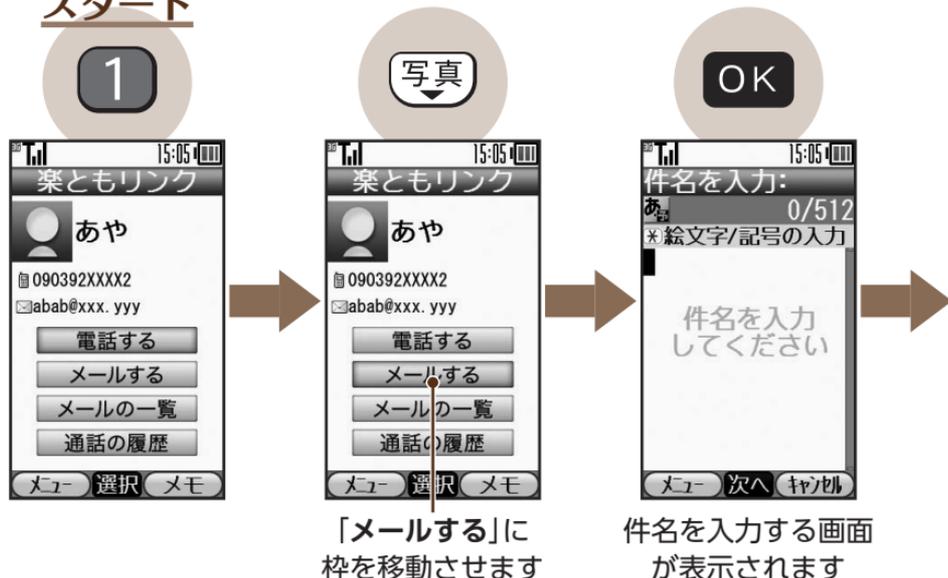
おもな使用ボタン

楽ともボタン（1：☞29ページ）に登録した相手に、メールを送ってみましょう。宛先を指定する必要がなく、便利です。

スタート

1

写真

「**メールする**」に枠を移動させます

OK

件名を入力する画面が表示されます

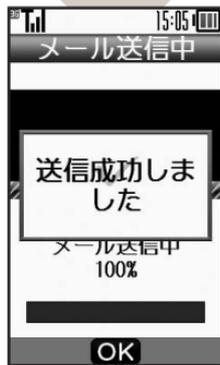
電話番号をメールアドレスとして登録しているときは、S!メールまたはSMSを選び、OKを押す必要があります。

本文を入力する画面
が表示されます

入力した内容が
表示されます

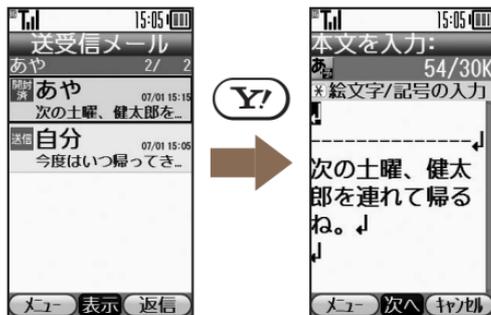
次ページに続きます

ゴール

OK

送信されます

アドバイス

楽ともボタンに登録した相手とのやりとりを確認するとき

楽ともボタンを押したあと、「**メールの一覧**」を選び OK を押すと、メール履歴画面が表示されます。
Y! を押すと、これまでのメールのやりとりの続きとして、本文を入力するだけで、メールを送信することができます。

写真をメールで送りましょう

おもな使用ボタン

このケータイのカメラで撮影（☞108ページ）した写真を、電話帳に登録（☞62ページ）している相手にメールで送りましょう。

スタート

メール

メール
①受信メールを見る
②送信メールを見る
③文章のみ送る
④写真を送る
⑤音声を送る
⑥SMSを送る
選択 全メニュー

「受信メールを見る」が選択されています

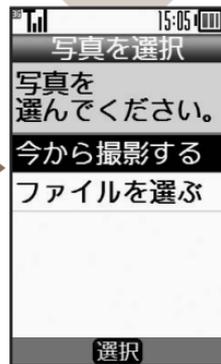
3回押す

写真

メール
①受信メールを見る
②送信メールを見る
③文章のみ送る
④写真を送る
⑤音声を送る
⑥SMSを送る
選択 全メニュー

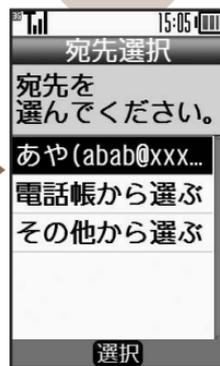
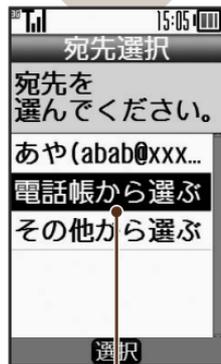
「写真を送る」を選択します

OK

写真を選択
写真を選んでください。
今から撮影する
ファイルを選ぶ
選択

次ページに続きます

「**ファイルを選ぶ**」を
選択します

送る写真に枠を
移動させます

「**今から撮影する**」を選ぶと、
送る写真を撮影できます。

「**電話帳から選ぶ**」を
選択します

よみがなの行を
選択します

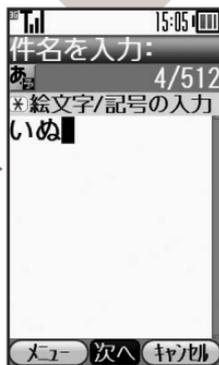
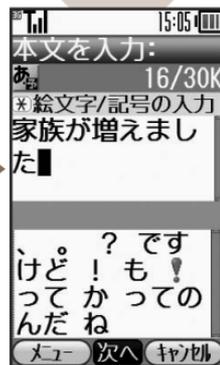
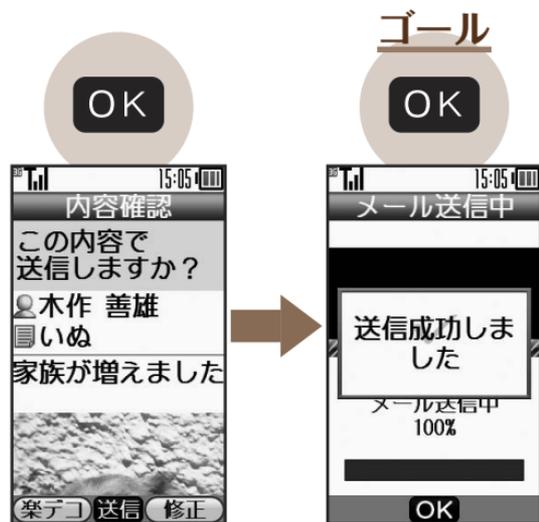
相手の名前を
選択します

次ページに続きます

メールアドレスを選択します

件名を入力します

本文を入力します

ゴール

入力した内容が
表示されます

送信されます

(辞書)を押すと、入力した本文に
応じた絵文字付きの装飾メール
を簡単に作れます。(楽デコ)

届いたメールを見てみましょう

おもな使用ボタン

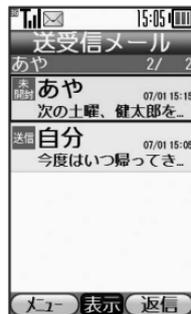
メールが届いたときは、背面画面やお知らせランプ、メールの点滅でお知らせします。

メールの内容が表示されます

待受画面に戻ります

アドバイス

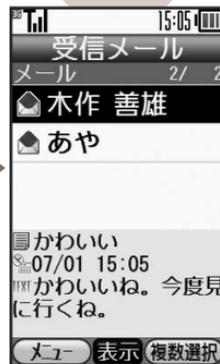
楽ともボタンに登録されている相手から届いたとき

メールを押すとこれまでのメールの送受信履歴画面が表示されます。(「未開封」のついているものが、まだ読んでいないメールです。)
メールを選びOKを押すと、確認できます。

過去に受信したメールを見てみましょう

おもな使用ボタン

これまでに受信したメールを見てみましょう。
同様の操作で、これまでに送信したメールも確認できます。

スタート

「受信メールを見る」
が選択されています

「**送信メールを見る**」を選ぶと、これまでに送信したメールを確認できます。

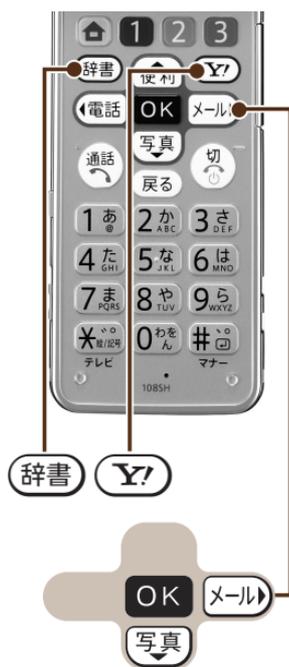
ゴール

確認するメールを選択します

メールの内容が表示されます

このあと#／＊を押すと、前後のメールを確認できます。

メールの差出人を電話帳に登録しましょう

おもな使用ボタン

メールをもらった相手のメールアドレスを、すでにある電話帳に追加登録してみましょう。メールアドレスを入力する必要がなく、便利です。

スタート

メール
①受信メールを見る
②送信メールを見る
③文章のみ送る
④写真を送る
⑤音声を送る
⑥SMSを送る

「受信メールを見る」が選択されています

OK

受信メール
メール
フォルダ 1
フォルダ 2
フォルダ 3
迷惑メール...
未読 0件 / 合計 3件

OK

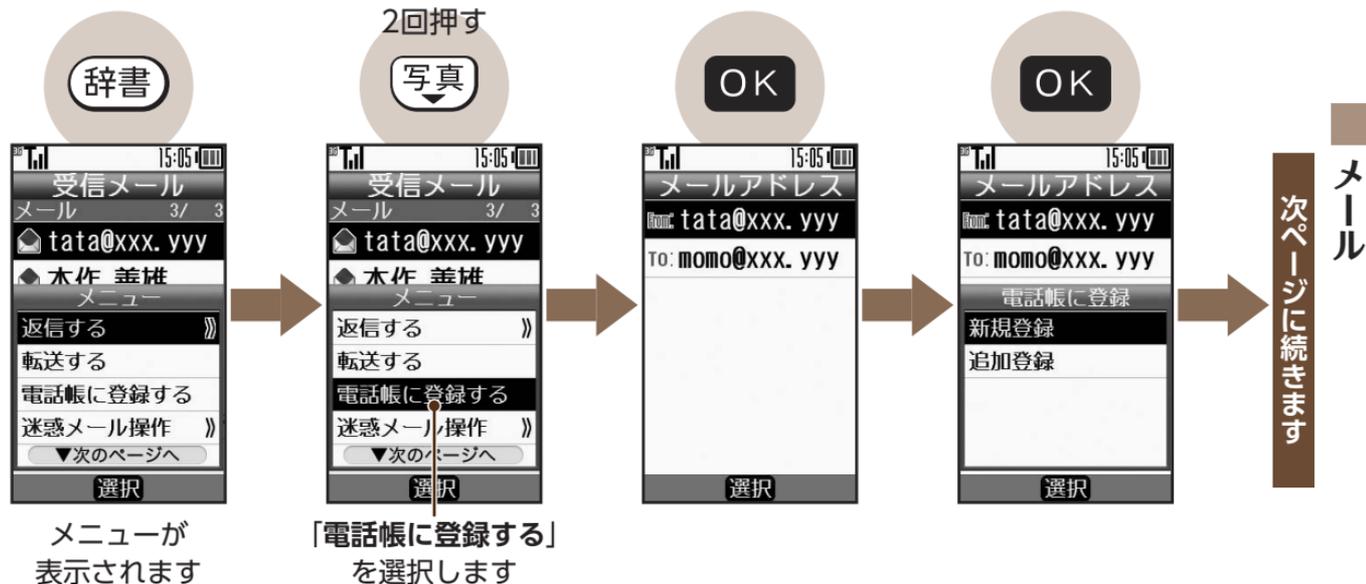
受信メール
tata@xxx.yyy
木作 善雄
あや
守です
07/01 15:05
こんにちは。これが僕のメールアドレスで

メールの一覧が表示されます

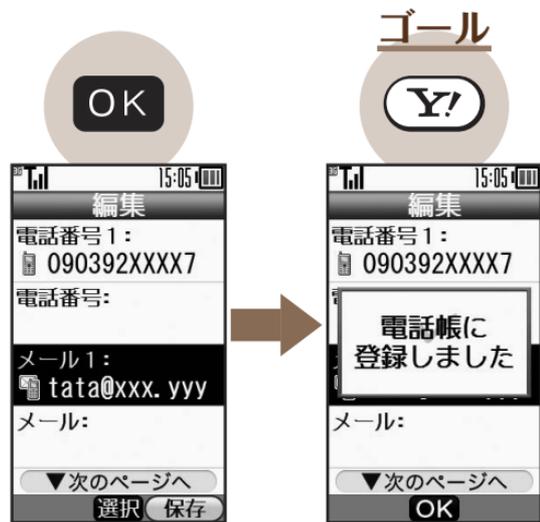
メニューが表示されます

「**電話帳に登録する**」を選択します

次ページに続きます

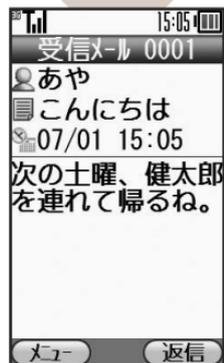
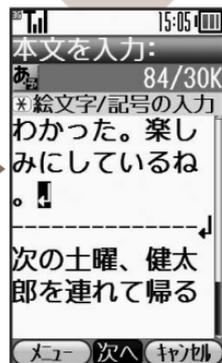
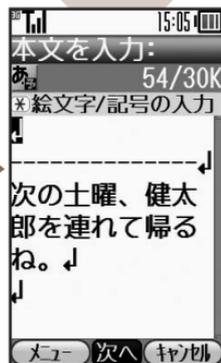
「**追加登録**」を
選択します

よみがなの行を
選択します

相手の名前を
選択します

「**新規登録**」を選ぶと、新しく
電話帳を登録できます。

電話帳に上書き
されます

メールの返事を送りましょう

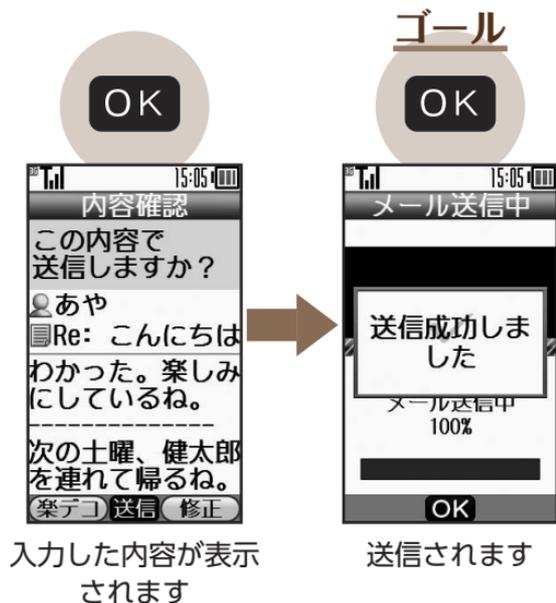
おもな使用ボタン

届いたメールに返事を送りましょう。

94ページ、96ページの操作で表示させます。

宛先には送信元が、件名には元の件名を流用したものがあらかじめ入っています。

入力した内容が表示されます

送信されます

こんなこともできます

定型文／素材の利用

定型文や絵はがき用素材を使って、メールを便利に楽しく作成することができます。

フィーリングメール

メールに「**うれしい**」や「**悲しい**」などの感情をつけて送信することができます。

編集／再送信

一度送ったメールを再利用して、新しいメールを作成／送信することができます。

メール振り分け

送信元の相手によって、自動的にメールの保存場所を振り分けて分類することができます。

送信予約

あらかじめメールを作成しておき、30日以内の指定した日時に自動的に送信することができます。

海外でのメール利用

「**世界対応ケータイ**」ですので、海外でも同じメールアドレスでメールを利用できます。

※詳しくは、ダウンロード版の取扱説明書（PDFファイル：URL☞1ページ）をご覧ください。

こんなときは

メールが受信できない

画面上部に、「」(赤色)が表示されていませんか。表示されているときは、メールのメモリ容量が不足しています。不要なメールを削除してください。

写真(写メール)が送信できない

S!メールなどの契約をしていない相手には送信できません。また、S!メール以外に対応している携帯電話では、受信できる容量が異なることがあります。

圏外や電源を切っていたときにメールが送られてきたら?

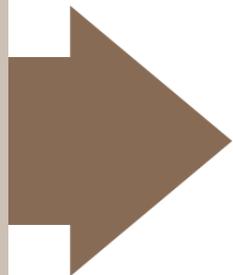
圏内になったときや電源を入れたときに、自動的に受信できます。
(受信までにしばらく時間がかかることもあります。)

迷惑メール対策はある?

受信したメールを、簡単に迷惑メール申告窓口へ転送できます。迷惑メールを、自動的にケータイ内の特定の場所に振り分ける機能もあります。

※詳しくは、ダウンロード版の取扱説明書(PDFファイル:URL☞1ページ)をご覧ください。

4章

写真（カメラ）

はじめに知っておいてください

写真、ビデオが撮影できます

メール用や壁紙用など、目的に応じたサイズで、写真やビデオ（動画）が撮影できます。フレーム付きや連写など、特殊撮影も可能です。

オートフォーカスで手軽に撮影できます

シャッターを切ると、自動的に被写体との距離を検知し、焦点（ピント）を合わせてくれます。

撮影画像をメールで送信できます

撮影した写真（写メール）や動画（ムービー写メール）を、携帯電話／パソコンなどに送信することができます。

レンズカバーの汚れや手ぶれにご注意ください

レンズカバーに汚れがついていると、ピントが合わなくなります。乾いた柔らかい布でふいてください。また、撮影時は手ぶれにご注意ください。

写真を撮ってみましょう

おもな使用ボタン

内蔵のカメラを使って、写真を撮ってみましょう。

戻る
切
OK
写真

スタート

写真

「写真を撮る」が選択されています

OK

カメラからの画像が表示されます

被写体を画面に表示する

ケータイをしっかりと持ち、レンズをふさがないよう注意しましょう

カメラを終了するとき

ゴール

OK

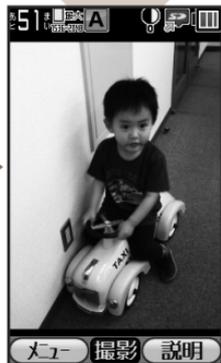
写真が撮影され、画面に表示されます

OK

保存され、撮影画面に戻ります

切

待受画面に戻ります

撮影し直すときは、戻るを押します。撮影した画像が破棄され、撮影前の状態に戻ります。

何も操作せずにしばらくそのままにしておくと、自動的にカメラは終了します。

ビデオを撮ってみましょう

おもな使用ボタン

内蔵のカメラを使って、ビデオ（動画）を撮ってみましょう。

戻る

OK

写真

スタート

写真

「**写真を撮る**」が選択されています

3回押す

写真

「**ビデオを撮る**」を選択します

OK

被写体を画面に表示する

OK

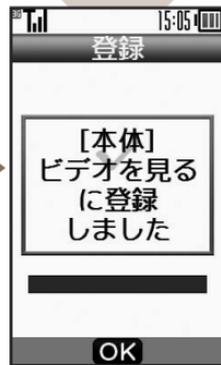
撮影が始まります

OK

撮影が終わり、保存の画面が表示されます

ゴール

OK

保存されます

撮影し直すときは、戻るを押します。撮影した画像が破棄され、撮影前の状態に戻ります。

何も操作せずにしばらくそのままにしておくと、自動的にカメラは終了します。

撮った写真を見てみましょう

おもな使用ボタン

撮影した写真をケータイで見てみましょう。

戻る

スタート

写真 → 写真 → OK

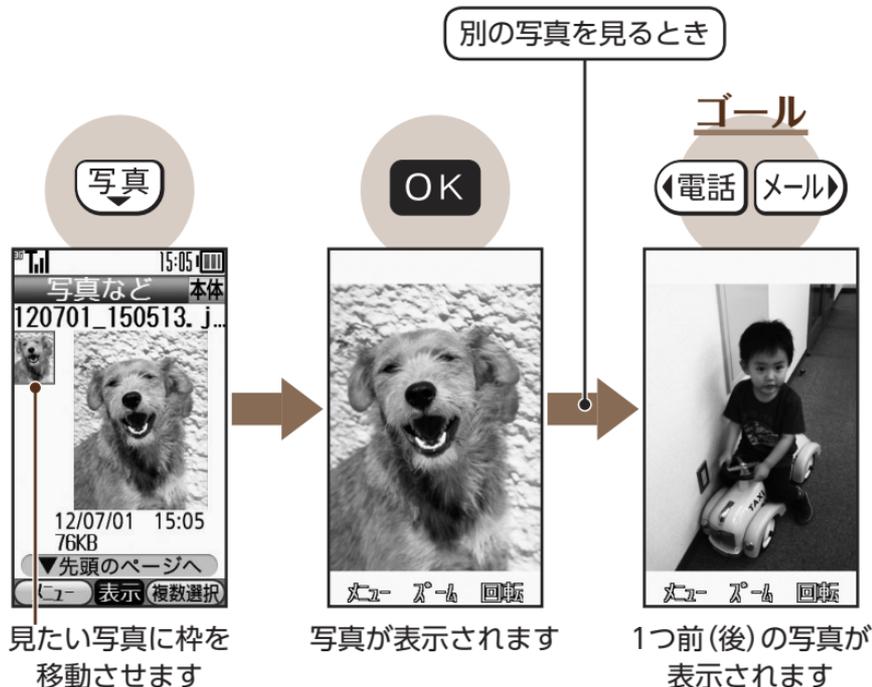
①写真を撮る
②写真を見る
③壁紙用写真を撮る
④ビデオを撮る
⑤ビデオを見る
⑥写真を送る

「**写真を撮る**」が選択されています

「**写真を見る**」を選択します

「**ビデオを見る**」を選ぶと、撮影したビデオ（動画）を見ることができます。

写真（カメラ）

戻るを押すと、一覧から写真を選び直すことができます。

複数の写真を連続で表示しましょう

おもな使用ボタン

楽ともボタンに登録している相手からメールで届いた写真を、自動的に連続表示できます。

スタート

1

楽ともリンク
あや
090392XXXX2
abab@xxx. yyy
電話する
メールする
メールの一覧
通話の履歴
メニュー 選択 メモ

辞書

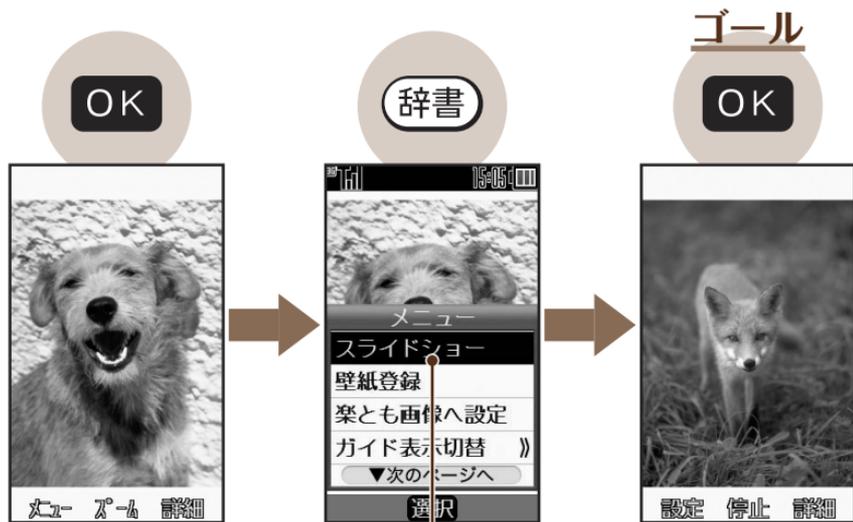
楽ともリンク
メニュー
テレビ電話をかける
登録内容を変更
メールの添付画像を見...
登録を解除する
選択

メニューが表示されます

2回押す

写真

「**メールの添付画像を見る**」を選択します

ゴール

「**スライドショー**」が選択されています

写真が連続表示されます

一時停止するときは、OKを押します。
一時停止中にOKを押すと再開します。

写真を撮って壁紙に利用しましょう

おもな使用ボタン

写真撮影から壁紙登録まで、一連の流れで行いましょう。

戻る　切　OK　写真

スタート

写真

「**写真を撮る**」が選択されています

2回押す　写真

「**壁紙用写真を撮る**」を選択します

OK

壁紙にしたい被写体を表示させます

写真が撮影され、画面に表示されます

保存されます

壁紙に登録されます

撮影した写真が壁紙として表示されます

撮影し直すときは、(戻る)を押します。撮影した画像が破棄され、撮影前の状態に戻ります。

こんなこともできます

セルフタイマー

5秒／10秒の2種類のセルフタイマーが利用できます。写真にもビデオにも対応しています。

フレーム付き撮影

お好みのフレーム（額縁）を付けて、写真を撮影することができます。

連写撮影

4枚連写、9枚連写など、連続写真が簡単に撮影できます。

バーコード読み取り

バーコードやQRコードをカメラで読み取って、情報を入手することができます。

名刺読み取り

名刺をカメラで読み取って、電話帳にまとめて登録することができます。

ラクラク瞬漢ルーペ

文字をカメラで読み取って、辞書で意味を調べることができます。

※詳しくは、ダウンロード版の取扱説明書（PDFファイル：URL☞1ページ）をご覧ください。

こんなときは

ビデオが起動できない

電池残量が不足しているときは、ビデオを起動することができません。電池パックを充電してからご利用ください。

撮影（シャッター）音を消したい

撮影時には、マナーモード設定やその他の設定にかかわらず、一定の音量で撮影音が鳴ります。音を消したり、音量を変更することはできません。

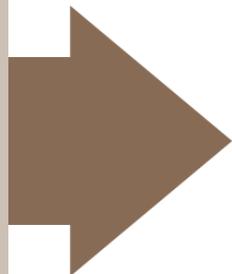
カメラが勝手に終了する

カメラ起動後、画像を撮影する前にしばらく何も操作しないでおくと、自動的に終了し、待受画面に戻ります。故障ではありません。

カメラ利用時の注意点は?

著作権、肖像権にご注意ください。書籍を撮影したり、他人やタレントの写真を撮影し無断で公開することは違法行為となります。

※詳しくは、ダウンロード版の取扱説明書（PDFファイル：URL☞1ページ）をご覧ください。

5章 便利機能

こんな機能が利用できます

歩数計

1日の歩数を計測することができます。身長や体重などの身体情報を設定しておけば、消費カロリーや移動距離を算出することもできます。

目覚まし

毎日同じ時刻に目覚ましを鳴らすことができます。曜日を指定して動作させたり、起きるまで何度も音を鳴らしたりすることもできます。

カレンダー

現在・過去・未来のカレンダーを確認したり、予定を登録したりすることができます。登録した予定はアラームや待受画面の表示でお知らせできます。

電卓

四則演算はもちろん、%計算やメモリ計算まで行える本格的な電卓です。海外通貨の換算や換算レートの設定も行えます。

便利 歩数計を見てみましょう

おもな使用ボタン

このケータイは歩数計が有効となっており、ケータイを身に着けて歩くと歩数が計測されます。どれくらい歩いたか見てみましょう。

スタート　ゴール

「**歩数計を使う**」が選択されています

前日の歩数、今日の歩数／歩行時間の目安などが表示されます。

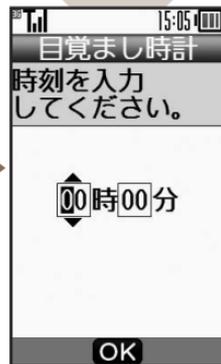
背面画面にも歩数が表示されます

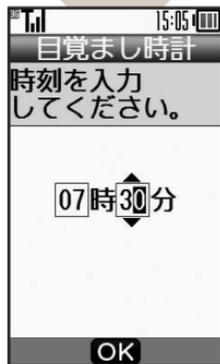
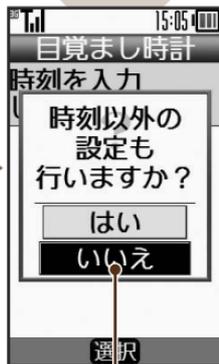
背面画面の歩数表示は、次のときに更新されます。

- 時計表示が1分単位で更新されるとき
- 背面画面のライトが点灯するとき

目覚ましを使ってみましょう

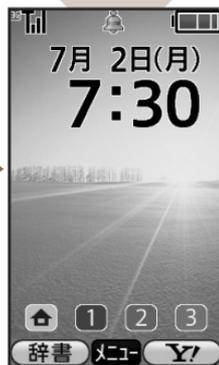
おもな使用ボタン

目覚ましを、毎朝7:30に鳴らすように設定してみましょう。

次ページに続きます

前ページからの続きです

時刻は24時間制（4桁）で入力します

「**いいえ**」が選択されています

目覚ましの一覧画面が表示されます

「**目覚まし1**」として、毎日7時30分に目覚ましが鳴るように設定されました。

目覚ましの音を止めてみましょう

おもな使用ボタン

音が止まります

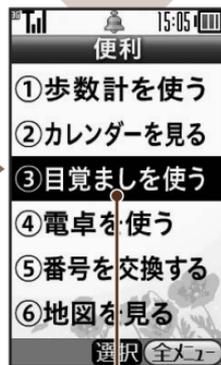
切やダイヤルボタンなどでも止まります。また、しばらくそのままにしていても止まります。

便利

設定した目覚ましを解除してみましょう

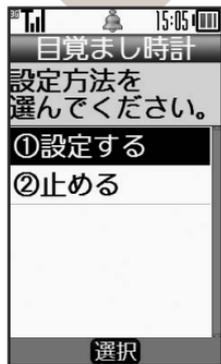
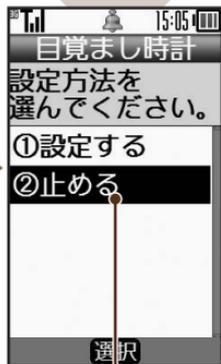
おもな使用ボタン

目覚ましの設定を解除してみましょう。

「**歩数計を使う**」が選択されています

「**目覚ましを使う**」を選択します

目覚ましの一覧画面が表示されます

Y!を押すと、目覚ましの項目を選んで変更できます。

便利機能

設定方法を選ぶ画面が表示されます

「**止める**」を選択します

「鳴」の表示が消えます

アドバイス

目覚ましの設定を解除しても、登録した内容は残っています

設定方法を選ぶ画面で「**鳴らす**」を選ぶと、過去に登録した内容を利用して再び目覚ましを設定できます。

便利 カレンダーを見てみましょう

おもな使用ボタン

今月のカレンダーを見てみましょう。登録した予定や、あらかじめ登録されている今日が何の日かが確認できます。

スタート

便利 → 「歩数計を使う」が選択されています

写真 → 「カレンダーを見る」を選択します

OK → 今日の日付が枠で囲まれています

#を押すと1ヵ月ずつ先のカレンダーを表示できます。*を押すと1ヵ月ずつ戻ります。

写真

枠が1週間後の日付に移動します

メール

枠が1日ずつ移動します

ゴール

OK

枠で囲まれた日の予定が表示されます

アドバイス

電話帳に誕生日を登録しているとき

誕生日を表すマークと、誕生日を登録している相手の名前が、カレンダーに表示されます。

カレンダー内は、便利 写真 電話 メールを押して、上下左右に移動できます。

便利 カレンダーに予定を登録しましょう

おもな使用ボタン

「**明日、晩7時半、町内会、個人予定**」を例として、登録してみましょう。

スタート

便利

「**歩数計を使う**」が選択されています

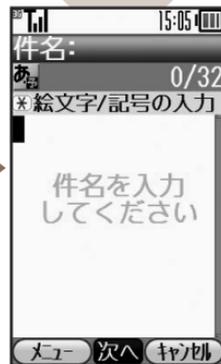
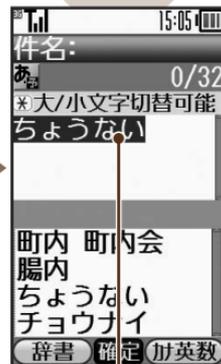
写真

「**カレンダーを見る**」を選択します

OK

現在月のカレンダーが表示されます

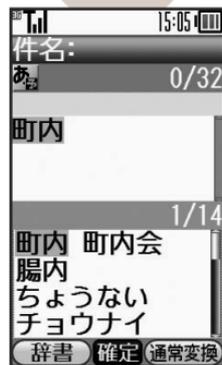
枠を翌日に移動します

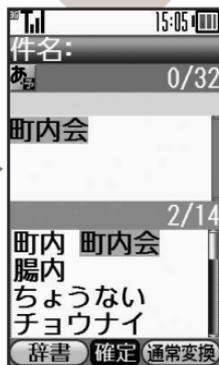
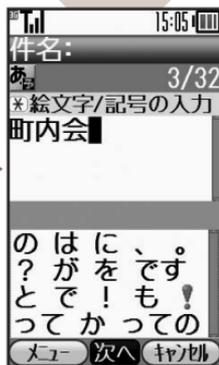
「**<新規登録>**」が選択されています

件名を入力する画面が表示されます

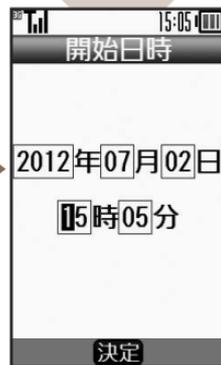
「**ちょうない**」と表示されます

次ページに続きます

前ページからの続きです

変換候補に「**町内会**」が表示されます

「**町内会**」を選択します

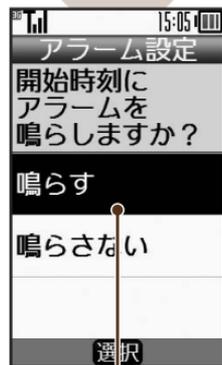
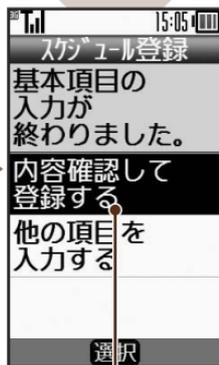
「**町内会**」が入力できました

文字を入力して変換すると、それに続くと予測される候補が表示されます。

件名と合わせて表示されるマークを選びます。予定を分類したときに、もっとも近いと思われるものを選びましょう。

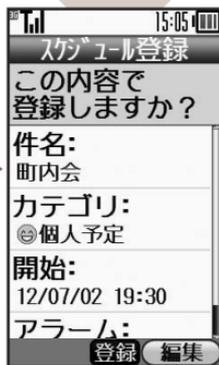
「**個人予定**」を選択します

「**入力する**」が選択されています

開始日時を入力する画面が表示されます

時刻は24時間制（4桁）で入力します

次ページに続きます

時間が未定のときは、「**入力しない**」を選びましょう。終日の予定として登録できます。

「**鳴らす**」が選択されています

「**内容確認して登録する**」が選択されています

登録した内容が表示されます

アドバイス

予定を登録すると

予定当日に、予定があることを表すマークが待受画面に表示されます。

予定の時刻になると

アラーム音が鳴り、予定の時刻がきたことをお知らせします。

- アラーム音が鳴っている間に切やダイヤルボタンなどを押すと、音を止めて予定の詳細を見ることができます。確認を終わるときは、OKを押してください。

電卓を利用しましょう

おもな使用ボタン

電卓を使って、「12345+98765」の計算をしてみましょう。

スタート

便利

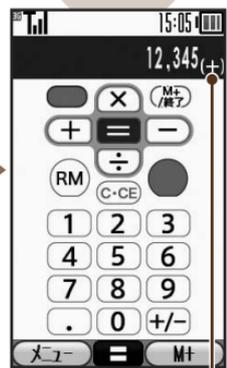
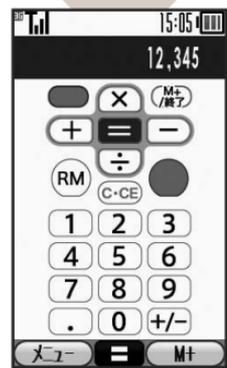
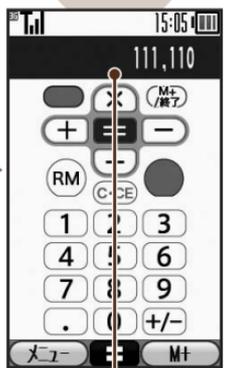
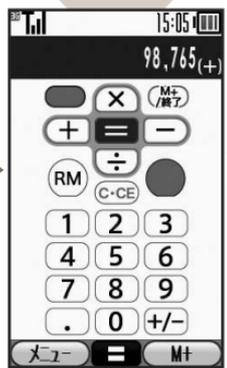
「歩数計を使う」が選択されています

3回押す

写真

「電卓を使う」を選択します

OK

電卓が表示されます

1 あ @ 2 か ABC 3 さ DEF 4 た GHI 5 な JKL
12345を入力する
電話
9 ら WXYZ 8 や TUV 7 ま PQRS 6 は MNO 5 な JKL
98765を入力する
ゴール
OK
15:05
12,345
12,345(+)
98,765(+)
111,110
RM
C・CE
M+/終了
メニュー
M+
「＋」が表示されます
計算結果が表示されます

こんなこともできます

電話番号を交換する

他のケータイと、電話番号などを無線（赤外線通信／Bluetooth®機能）でやりとりすることができます。

地図を見る

現在地の地図を画面に表示したり、目的地までのルートを確認したりすることができます。

拡大鏡を使う

新聞や書籍などの、小さな文字／写真を拡大して、画面に表示することができます。

自動世界時計を利用する

海外でケータイの電源を入れると、自動的に現地時間が表示されます。

メモ帳を使う

手軽に文章を登録できます。覚え書きとしての利用はもちろん、メールへの引用も可能です。

操作方法を確認する

ボタンを押したときのはたらきや、マークの意味を確認することができます。

※詳しくは、ダウンロード版の取扱説明書（PDFファイル：URL☞1ページ）をご覧ください。

こんなときは

歩数が正しく計測できない

使いはじめの数歩は計測されないことがあります。また、実際の歩数と大きく異なるときは、身体情報を設定することをおすすめします。

毎日同じ時刻の予定を登録したい

くり返しの予定として登録すると便利です。また、毎年／毎月／毎週発生する予定を登録しておくこともできます。

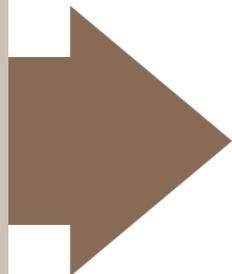
目覚ましを海外で使うときは?

このケータイは、海外で電源を入れると目覚ましが世界時計と連動するように設定されています。目覚ましの設定時間を変えずに利用できます。

電卓は何桁まで計算できる?

最大12桁(999,999,999,999)まで計算することができます。

※詳しくは、ダウンロード版の取扱説明書(PDFファイル：URL☞1ページ)をご覧ください。

6章 安心機能

こんな機能が利用できます

緊急ブザー

緊急時に簡単な操作でブザーを鳴らし、あらかじめ指定した相手に電話をかけたり、位置情報付きのメールを送ったりすることができます。

読んだよメール

あらかじめ指定していた相手から届いたメールを読んだとき、自動的に返信することができます。

元気だよメール

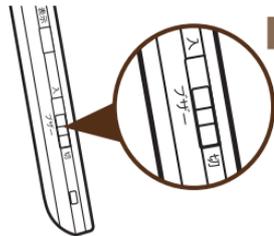
1日の最初にケータイを開いたとき、あらかじめ指定していた相手に自動的にメールを送ることができます。

緊急速報メール

気象庁が配信する「**緊急地震速報**」および国や地方公共団体からの「**災害・避難情報**」を受信し、表示できます。

緊急ブザーを鳴らしてみましょう

おもな使用ボタン

どれくらいの音量で、どんな音が鳴るのか、まずは鳴らしてみましょう。
(緊急ブザーの音量や鳴りかたは、変更できません。)

周囲の迷惑にならない場所であることを確認しましょう。また、耳を痛める原因となりますので、耳元で鳴らさないように注意してください。

緊急ブザースイッチは、完全に端までスライドしてください。

緊急ブザーの連絡先を登録しましょう

おもな使用ボタン

緊急ブザーを鳴らしたとき、自動的に家族などに連絡するように設定しましょう。

スタート

OK

「**電話機能**」が選択されています

5回押す

写真

「**安心機能**」を選択します

OK

次ページに続きます

前ページからの続きです

「**緊急ブザーを設定する**」を選択します

緊急ブザーの設定画面が表示されます

「**1番目の登録**」を選択します

「**電話帳から選ぶ**」が選択されています

このあと「**緊急ブザーの機能**」を選び OK を押すと、ブザーを鳴らすかどうかを設定する画面が表示されます。

よみがなの行を
選択します

「**じたく**」を
選択します

ここでは、さ行の「**じたく**」を選ぶ
場合を例に説明します。

前ページからの続きです

アドバイス

緊急ブザー利用時のご注意

状況によっては緊急ブザーが鳴らないことがあります。詳しくは、取扱説明書をご覧ください。

緊急連絡先を登録しておくと

緊急ブザーを鳴らしたとき、自動的に電話とメールで登録先に連絡されます。(10秒以内に止めると、中止されます。)

- 連絡されるメールは、右のような内容となります。
  (圏外にいるときなど、状況によってはメールが送れないことがあります。詳しくは、取扱説明書をご覧ください。)
- 相手が電話に出ると、スピーカーホンで(ケータイを持たずに)お話しできます。(通話中は、緊急ブザーが止まります。)

白田　やす
[緊急ブザー鳴動]
07/01 15:05
この場所にいます。至急連絡してください。
測位精度：1
測位日時：2012/07/01 15:05
[GPS情報]
http://XXXXX.XXXX

緊急連絡先登録時のご注意

あらかじめ楽ともボタンまたは電話帳に、相手を登録しておいてください。

- 電話番号が登録されていない相手は、緊急連絡先には登録できません。
- 「110」、「118」、「119」は登録できません。
- メールアドレスが登録されていない相手には、電話番号を宛先にメールが送信されます。

緊急ブザーが鳴らないようにするとき

緊急ブザーの設定画面（☞144ページ）で「**緊急ブザーの機能**」を選び、OKを押します。

- このあと「**鳴らさない**」を選びOKを押すと、連絡先を登録していても、ブザーは鳴らなくなります。

読んだよメールを利用しましょう

おもな使用ボタン

指定した相手からのメールを読んだとき、自動的に返信するように設定しましょう。(例として、楽ともボタンに登録した相手を指定します。)

スタート

OK

電話機能
メール機能
写真や音楽
便利な機能
楽しい機能
安心機能
設定
選択

「**電話機能**」が選択されています

5回押す

写真

電話機能
メール機能
写真や音楽
便利な機能
楽しい機能
安心機能
設定
選択

「**安心機能**」を選択します

OK

安心機能
1 位置ナビを使う
2 緊急ブザーを設定する
3 読んだよメールを送る
4 元気だよメールを送る
▼次のページへ
選択

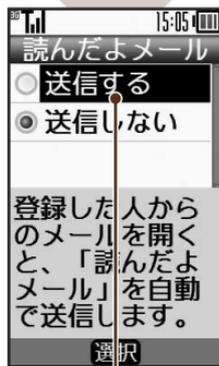
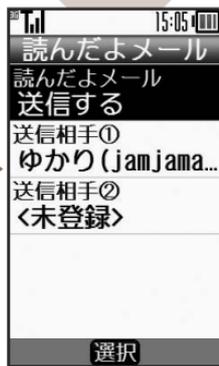
次ページに続きます

「**読んだよメールを送る**」を選択します

「**送信相手①**」を選択します

「**宛先を登録する**」が選択されています

楽ともボタンにメールアドレスを登録している相手は、名前が表示されます。ここでは、3に登録している「**ゆかり**」を選ぶ場合を例に説明します。

前ページからの続きです

「**送信する**」を選択します

アドバイス

指定した相手から届いたメールを読むと

相手に、下のようなな内容のメールが自動的に送られます。

白田　やす
読んだよメール
07/01 15:05
[件名]「こんにちは」(12/07/01 15:05)を読みました。

元気だよメールを利用しましょう

おもな使用ボタン

1日の最初にケータイを開いたとき、指定した相手にメールを送るように設定しましょう。（例として、電話帳に登録した相手を指定します。）

スタート

OK

電話機能
メール機能
写真や音楽
便利な機能
楽しい機能
安心機能
設定
選択

「**電話機能**」が選択されています

5回押す

写真

電話機能
メール機能
写真や音楽
便利な機能
楽しい機能
安心機能
設定
選択

「**安心機能**」を選択します

OK

安心機能
1 位置ナビを使う
2 緊急ブザーを設定する
3 読んだよメールを送る
4 元気だよメールを送る
▼次のページへ
選択

次ページに続きます

「**元気だよメールを送る**」を選択します

「**送信相手①**」を選択します

「**宛先を登録する**」が選択されています

「**電話帳から選ぶ**」が
選択されています

よみがなの行を
選択します

相手の名前を
選択します

次ページに続きます

前ページからの続きです

電話帳の詳細が表示されます

メールアドレスを選択します

送信相手1人めとして登録されます

「**元気だよメール**」を選択します

Y!を押すと、操作の説明が表示されます。

「**送信する**」を
選択します

アドバイス

1日の最初にケータイを開くと

指定した相手に、下のような内容のメールが自動的に送られます。

白田 やす
元気だよメール
07/01 15:05
ケータイ電話が操作されました。
前日の歩数は3330歩です。

- 歩数情報は、歩数計が有効のときだけ送られます。

電源を切っていたとき

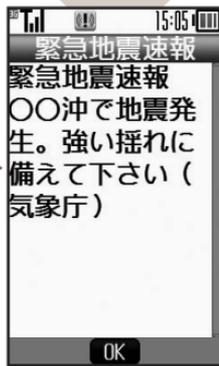
電源を入れ、待受画面が表示されたあとケータイを開閉すると送られます。

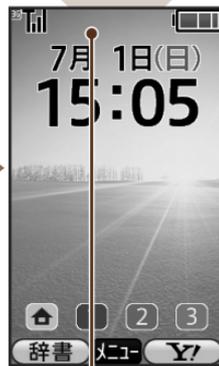
- 待受画面が表示される前に開閉すると、送れないことがあります。

緊急速報メールを利用しましょう

おもな使用ボタン

緊急速報メールを受信すると、警告音とバイブレータ、背面画面でお知らせします。(お買い上げ時の受信設定は、「**受信する**」となっています。)

受信時には、マナーモード設定中でも警告音が鳴ります。

受信から約10秒たつと、警告音とバイブレータの鳴動が止まります。(お知らせランプも消えます。)

アドバイス

緊急速報メール利用時のご注意

緊急ブザーが鳴っているときや、通話中、通信中および電波状態が悪いときは受信できません。

- お客様のご利用環境・状況によっては、お客様の現在地と異なるエリアに関する情報が受信される場合、または受信できない場合があります。
- 受信設定を「**受信する**」にしているときは、待受時間が短くなることがあります。
- 当社は情報の内容、受信タイミング、情報を受信または受信できなかったことに起因した事故を含め、本サービスに関連して発生した損害については、一切責任を負いません。

受信時の動作について

受信した緊急速報メールが「**緊急地震速報**」／「**災害・避難情報**」のどちらかは、個別の警告音と背面画面の表示で確認できます。また、未確認の情報があるときも背面画面で確認できます。

緊急地震速報

災害・避難情報

未確認があるとき

こんなこともできます

キー操作ロック

操作用暗証番号を入力しないと、ケータイを使用できないようにします。

履歴の使用禁止

第三者が、無断で通話の履歴やメール送受信の履歴を閲覧／使用できないようにします。

ケータイの利用制限

第三者が、無断で電話帳やメールなどの各機能を使用できないようにします。

安心遠隔ロック

ケータイを紛失したときなど、他の電話機からの遠隔操作で、ケータイの使用を禁止できます。

メモリカード保存

電話帳やメールなどの情報をメモリカードに保存して、必要なときに読み込むことができます。

S!電話帳バックアップ

このケータイの電話帳をネットワーク内に保存したり、同じ状態に更新することができます。

※詳しくは、ダウンロード版の取扱説明書（PDFファイル：URL☞1ページ）をご覧ください。

こんなときは

緊急ブザーが鳴らない

緊急ブザースイッチが途中で止まっていませんか。緊急ブザースイッチを「入」側の端まで完全にスライドしてください。

「読んだよメール」が送られていない

続きのあるメールで、続きを読んでいないのではありませんか。続きを読むと、読んだよメールが送信されます。

「元気だよメール」が遅れて送信される

電源を切っていたか、前日にケータイを開いたままにしていませんでしたか。そのときは、一旦ケータイを閉じて、再度開いたときに送信されます。

送られた「読んだよメール」や「元気だよメール」を見たい

自動送信されたメールは、「**送信済みメール**」に保存されています。96ページの操作で見ることができます。

※詳しくは、ダウンロード版の取扱説明書(PDFファイル：URL☞1ページ)をご覧ください。

7章

付録

操作用暗証番号を登録しましょう

おもな使用ボタン

利用する機能によっては、操作用暗証番号が必要になることがあります。必要なときにすぐ操作できるよう、登録しておきましょう。

スタート

OK

電話機能
メール機能
写真や音楽
便利な機能
楽しい機能
安心機能
設定
選択

6回押す

写真

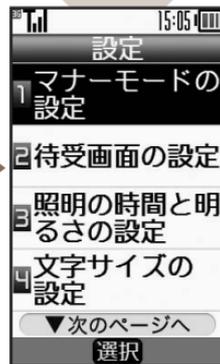
電話機能
メール機能
写真や音楽
便利な機能
楽しい機能
安心機能
設定
選択

「**設定**」を選択します

OK

設定
1 マナーモードの設定
2 待受画面の設定
3 照明の時間と明るさの設定
4 文字サイズの設定
▼次のページへ
選択

次ページに続きます

前ページからの続きです

3回押す

便利

「**セキュリティ設定**」を選択します

OK

3回押す

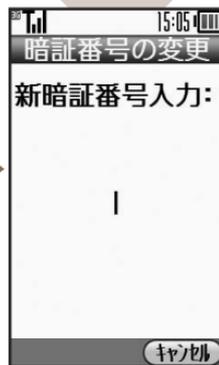
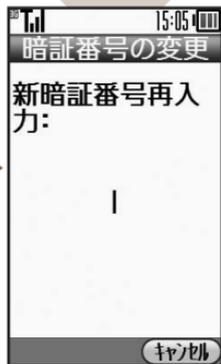
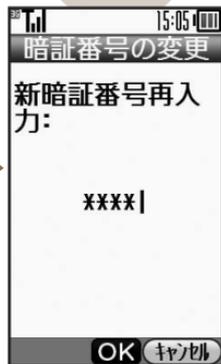
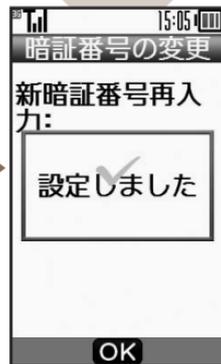
便利

「**暗証番号の変更**」を選択します

OK

暗証番号を入力する画面が表示されます

4桁の数字を入力します

付録

次ページに続きます

前ページからの続きです

アドバイス

暗証番号の種類を知っておきましょう

操作用暗証番号のほかにも、次の暗証番号があります。

●管理者用暗証番号

本体の設定を初期化するとき、すべてを購入時の状態に戻すときに使う暗証番号です。
（お買い上げ時には、何も設定されていません。）

●交換機用暗証番号（発着信規制用暗証番号）

ご契約時の4桁の暗証番号です。契約内容を変更するときやオプションサービスを一般電話から操作するとき、電話の発信／着信制限を設定するときに使います。

暗証番号の取り扱いには十分注意しましょう

●登録した番号はお忘れにならないよう、別途メモなどに控えて保管することをおすすめします。また、他人に知られないようご注意ください。

ソフトウェアを更新しましょう

おもな使用ボタン

ネットワークを利用して本機のソフトウェア更新が必要かどうかを確認し、必要なときには更新ができます。

スタート

OK

電話機能
メール機能
写真や音楽
便利な機能
楽しい機能
安心機能
設定
選択

6回押す

写真

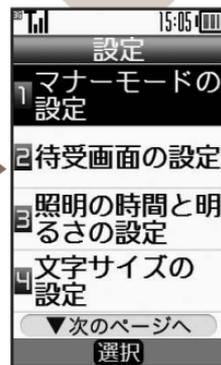
電話機能
メール機能
写真や音楽
便利な機能
楽しい機能
安心機能
設定
選択

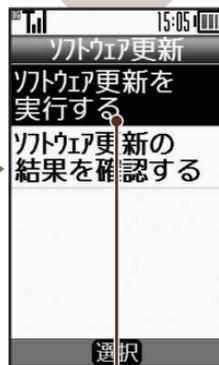
「**設定**」を選択します

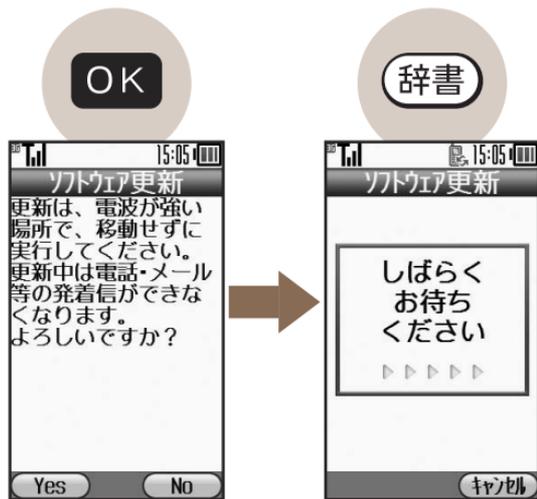
OK

設定
1 マナーモードの設定
2 待受画面の設定
3 照明の時間と明るさの設定
4 文字サイズの設定
▼次のページへ
選択

次ページに続きます

前ページからの続きです

「**ネットワークの設定**」を選択します

「**ソフトウェアの更新**」を選択します

「**ソフトウェア更新を実行する**」が選択されています

以降は、画面に従って操作します

アドバイス

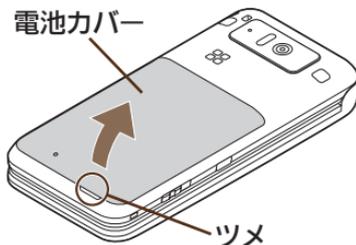
ソフトウェア更新について

- 確認／更新には、パケット通信料はかかりません。
- ソフトバンクから配信されるお知らせメールを利用して、予約更新することもできます。

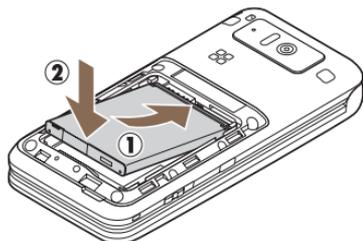
ソフトウェア更新が完了すると

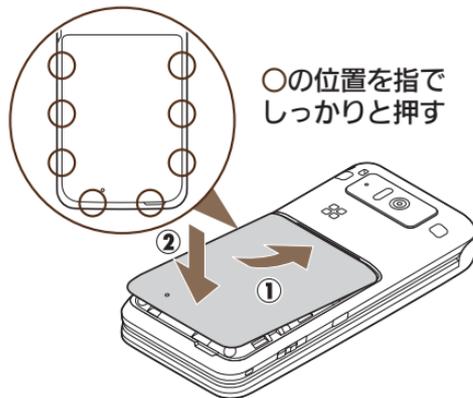
ソフトウェア書き換え完了の画面が表示されたあと、自動的に再起動します。
その他、ソフトウェア更新について詳しくは、取扱説明書をご覧ください。

電池パックを充電しましょう

電池パックを取り付ける

❶ 電池カバーを取り外す

- ツメに指をかけて電池カバーを少し浮かせます。本体とのすきまに指をかけて、下から起こすようにして外します。

❷ 電池パックを取り付ける

- 電池パックの印刷面を上にして、電池パックの先を合わせてください。

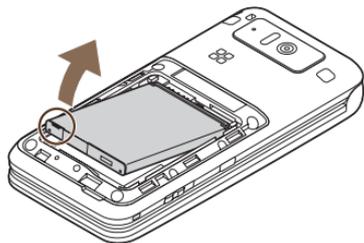
❸ 電池カバーを取り付ける

- 電池カバーの先を本体の溝に合わせて、図の位置を指で押します。浮いている箇所がないように電池カバーをしっかりと押さえてください。

❹ 電池カバーが完全に取り付けられているかを確認する

- 接触面に細かいゴミなどが挟まると、水や粉じんが侵入する原因となります。
また、電池カバーが正しく取り付けられていないと、防水／防じん性能が保証できません。

付録

電池パックを取り外す

本機の電源を切った状態で、図のように電池パックを持ち上げます。

電池カバーが破損したとき

- 電池カバーを交換してください。破損箇所から内部に水が入り、感電や電池パックの腐食など、故障の原因となります。

電池パックについて

- 電池パックを使い切った状態で、保管・放置しないでください。お客様が登録・設定した内容が消失または変化したり、電池パックが使用できなくなったりすることがあります。長期間保管・放置するときは、半年に1回程度補充電を行ってください。
- 電池パックの使用条件によって、寿命が近づくにつれて電池パックが膨れることがありますが、安全上問題はありません。
- 電池パックは消耗品です。十分に充電しても使用できる時間が極端に短くなったら、交換時期です。新しい電池パックをお買い求めください。
- 電池パックや本機の充電端子が汚れたら、乾いたきれいな綿棒などで清掃してください。そのままにしておくと、充電ができなくなるなど接触不良の原因となります。
- 電池パックは防水／防じん対応していません。

リチウムイオン電池について

- 本機は、リチウムイオン電池を使用しています。リチウムイオン電池はリサイクル可能な貴重な資源です。

■ リサイクルは、お近くのモバイル・リサイクル・ネットワークのマークのあるお店で行っています。

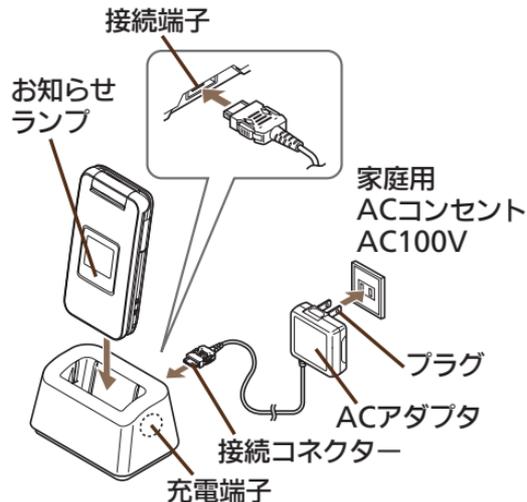
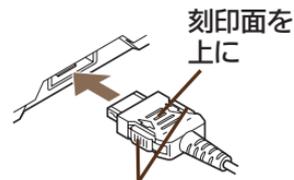
■ リサイクルのときは、ショートさせたり、分解したりしないでください。火災・感電の原因となります。

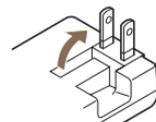
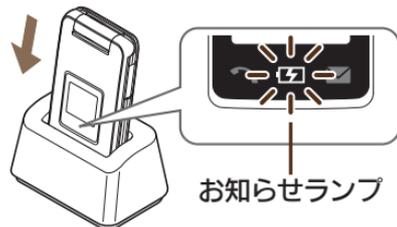
次ページに続きます

前ページからの続きです

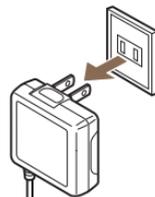
電池パックを充電する

電池パックを本機に取り付け、付属の卓上ホルダーとソフトバンク指定のACアダプタ「ZTDAA1」（オプション品）を使用して充電します。

- ACアダプタおよび卓上ホルダーは、防水／防じん対応していません。本機が濡れているときは、充電しないでください。濡れた手で卓上ホルダー・充電器に触れると、感電の原因となります。

1 **ACアダプタの接続コネクターを卓上ホルダーの接続端子に差し込む**

- 接続コネクターは刻印面を上にして、水平に「カチッ」と音がするまで、しっかりと差し込みます。

2 **ACアダプタのプラグを起こし、家庭用ACコンセントに差し込む**

③ 本機を卓上ホルダーに取り付ける

- 本機を矢印の方向にしっかりと止まるまで押し下げます。
- 充電が始まり、背面画面の下に「[充電マーク]」マークが点灯します。（お知らせランプ）
- お知らせランプが消灯すれば、充電は完了です。

④ 卓上ホルダーから本機を取り外す

⑤ プラグを家庭用ACコンセントから抜く

卓上ホルダー利用時のご注意

- 踏みつけたり、重い物を載せたりしないでください。
- 卓上ホルダーに取り付けると、本機を開くことはできません。無理に開かないでください。

充電中のご注意

- 充電中は、本機やACアダプタが温かくなることがあります。
- お知らせランプが点灯するまでに、少し時間がかかることがあります。

お知らせランプが点滅しているとき

- 電池パックの異常か寿命のため、充電できていません。新しい電池パックと交換してください。

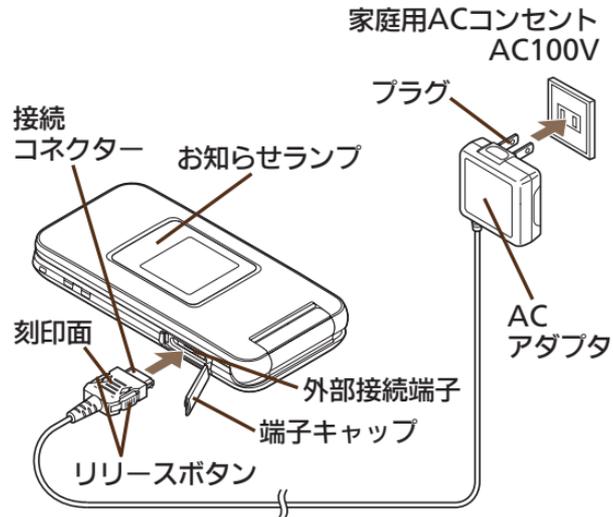
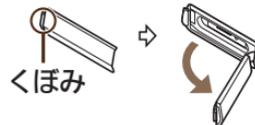
海外での充電について

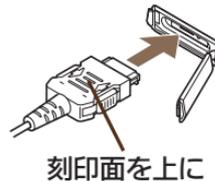
- 海外での充電に起因するトラブルについては、当社では責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。

次ページに続きます

前ページからの続きです

ACアダプタで充電する

●外部接続端子からの水や粉じんの侵入を防ぐため、卓上ホルダーでの充電をおすすめします。

❶ **本機の端子キャップを開く**

●くぼみ部分から矢印の方向に開きます。

❷ **ACアダプタの接続コネクターを、本機の外部接続端子に取り付ける**

●接続コネクターは刻印面を上にして、水平に「カチッ」と音がするまでしっかりと差し込みます。

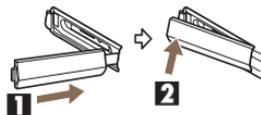
❸ **ACアダプタのプラグを起こし、家庭用ACコンセントに差し込む**

●充電が始まり、背面画面の下に「[充電マーク]」マークが点灯します。(お知らせランプ)

●お知らせランプが消灯すれば、充電は完了です。

❹ ACアダプタの接続コネクターを、本機の外部接続端子から取り外す

- 接続コネクターは、両側のリリースボタンを押したまま、ひねらずまっすぐに引き抜きます。

❺ 本機の端子キャップをしっかりと閉じる

- 端子キャップを矢印1の方向へ押してヒンジを収納し、矢印2の部分を押さえて閉じます。
- ヒンジを収納しないまま無理に閉じると、端子キャップが変形することがあります。防水／防じん機能が損なわれますのでご注意ください。
- 接触面に細かいゴミ（髪の毛1本、砂粒1個、微細な繊維など）が挟まると、水や粉じんが侵入する原因となります。

❻ プラグを家庭用ACコンセントから抜く

ACアダプタ利用時のご注意

- 充電するとき以外、プラグは倒してください。また、コードを強く引っ張ったり、ねじったりしないでください。断線の原因となります。

メニュー一覧

楽ボタンメニュー

ボタン	画面表示	機能名
便利	便利 ①歩数計を使う ②カレンダーを見る ③目覚ましを使う ④電卓を使う ⑤番号を交換する ⑥地図を見る 選択 全メニュー	歩数計を使う
		カレンダーを見る
		目覚ましを使う
		電卓を使う
		番号を交換する
		地図を見る
電話	電話 ①電話帳を見る ②発信履歴を見る ③着信履歴を見る ④自分の番号を見る ⑤留守番電話を聞く ⑥電話帳に追加する 選択 全メニュー	電話帳を見る
		発信履歴を見る
		着信履歴を見る
		自分の番号を見る
		留守番電話を聞く
		電話帳に追加する

ボタン	画面表示	機能名
メール	メール ①受信メールを見る ②送信メールを見る ③文章のみ送る ④写真を送る ⑤音声を送る ⑥SMSを送る 選択 全メニュー	受信メールを見る
		送信メールを見る
		文章のみ送る
		写真を送る
		音声を送る
		SMSを送る
写真	写真 ①写真を撮る ②写真を見る ③壁紙用写真を撮る ④ビデオを撮る ⑤ビデオを見る ⑥写真を送る 選択 全メニュー	写真を撮る
		写真を見る
		壁紙用写真を撮る
		ビデオを撮る
		ビデオを見る
		写真を送る

●各機能の「全メニュー」については、「メインメニュー」（☞175ページ）をご覧ください。

メインメニュー

待受画面でOKを押して呼び出せるメニューです。
「**楽ボタンメニュー**」の「**全メニュー**」でも表示できます。

機能名	
電話機能	電話帳を見る
	発信履歴を見る
	着信履歴を見る
	自分の番号やアドレスを見る
	留守番電話を聞く
	電話帳に追加する
	S!電話帳バックアップを使う
	短縮ダイヤルを使って電話する
	電話の設定をする
	未確認のお知らせを見る
メール機能	受信メールを見る
	送信メールを見る
	メールを送る
	下書きメールを見る
	未送信のメールを見る
メール機能（続き）	新着メールを問合せて受信する
	メールの各種設定をする
写真や音楽	写真を撮る
	壁紙用の写真を撮る
	ビデオを撮る
	写真・ビデオ・音楽などの確認
	フレーム付きの写真を撮る
	カメラ便利機能
便利な機能	ボタンの働きとマークの意味
	歩数計を使う
	カレンダーを見る
	目覚ましを使う
	電卓を使う
	番号やアドレスを交換する
	地図を見る
	データのやりとりをする
	ストップウォッチを使う
	タイマーを使う

前ページからの続きです

機能名	
便利な機能（続き）	時報を設定する
	辞書を使う
	メモ帳を使う
	拡大鏡を使う
	声を録音する
楽しい機能	テレビを見る
	Yahoo!ケータイを使う
	音楽を聴く
	ビデオを見る
	S!アプリを使う
	ブログに簡単に登録する
	無料コンテンツを使う
	S!コンテンツストアを見る
安心機能	位置ナビを使う
	緊急ブザーを設定する
	読んだよメールを送る
	元気だよメールを送る
	緊急速報メールを見る
設定	マナーモードの設定

機能名	
設定（続き）	待受画面の設定
	照明の時間と明るさの設定
	文字サイズの設定
	メインメニューの表示形式
	画面配色の変更
	ミニ電池の表示
	背面表示の設定
	操作ボタンの照明
	電話着信時の設定
	メール着信時の設定
	待ちうたの設定
	着信お知らせ機能
	効果音の設定
	その他お知らせランプの設定
	時計の設定
	かな漢字変換の単語を追加
	セキュリティ設定
	ネットワークの設定
	初期化

文字入力用ボタン一覧

漢字（ひらがな）入力モード

■ ボタンの文字割り当て

押すボタン	押す回数 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1 あ @	あ	い	う	え	お	ぁ	ぃ	ぅ	ぇ	ぉ
2 か ABC	か	き	く	け	こ					
3 さ DEF	さ	し	す	せ	そ					
4 た GHI	た	ち	つ	て	と	っ				
5 な JKL	な	に	ぬ	ね	の					
6 は MNO	は	ひ	ふ	へ	ほ					
7 ま PQRS	ま	み	む	め	も					
8 や TUV	や	ゆ	よ	ゃ	ゅ	ょ				
9 ら WXYZ	ら	り	る	れ	ろ					
0 わをん	わ	を	ん	ー						
#	、	。	↲	？	！	空白				

●「↲」は改行を表します。

■ ボタンのはたらき

押すボタン	ボタンのはたらき
写真	変換、文末で押すと改行
電話 メール	カーソル移動
Y!	文字変換中のカナ英数字変換
戻る	1文字消す、変換の中止
通話	戻るで消した文字の復元
＊ 絵/記号	直前に入力した文字に濁点／半濁点を付ける、大文字／小文字の切替

付録

前ページからの続きです

カタカナ入力モード（全角／半角）

■ボタンの文字割り当て

押すボタン	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1 あ @	ア	イ	ウ	エ	オ	ァ	ィ	ゥ	ェ	ォ
2 か ABC	カ	キ	ク	ケ	コ					
3 さ DEF	サ	シ	ス	セ	ソ					
4 た GHI	タ	チ	ツ	テ	ト	ッ				
5 な JKL	ナ	ニ	ヌ	ネ	ノ					
6 は MNO	ハ	ヒ	フ	ヘ	ホ					
7 ま PQRS	マ	ミ	ム	メ	モ					
8 や TUV	ヤ	ユ	ヨ	ャ	ュ	ョ				
9 ら WXYZ	ラ	リ	ル	レ	ロ					
0 わをん	ワ	ヲ	ン	ー						
#	、	。	↲	？	！	空白				

●「↲」は改行を表します。

■ボタンのはたらき

押すボタン	ボタンのはたらき
写真	文末で押すと改行
電話／メール	カーソル移動
戻る	1文字消す
通話	戻るで消した文字の復元
＊ 絵/記号	直前に入力した文字に濁点／半濁点を付ける、大文字／小文字の切替

付録

英数字入力モード（全角／半角）

■ ボタンの文字割り当て

押すボタン	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1 あ @	@	.	／	＿	ー	1	空白			
2 か ABC	A	B	C	a	b	c	2			
3 さ DEF	D	E	F	d	e	f	3			
4 た GHI	G	H	I	g	h	i	4			
5 な JKL	J	K	L	j	k	l	5			
6 は MNO	M	N	O	m	n	o	6			
7 ま PQRS	P	Q	R	S	p	q	r	s	7	
8 や TUV	T	U	V	t	u	v	8			
9 ら WXYZ	W	X	Y	Z	w	x	y	z	9	
0 わをん	0									
#	,	.	↵	?	!	空白				

●「↵」は改行を表します。

■ ボタンのはたらき

押すボタン	ボタンのはたらき
写真	文末で押すと改行
電話 / メール	カーソル移動
戻る	1文字消す
通話	戻るで消した文字の復元
＊ 絵/記号	大文字／小文字の切替

付録

おもな仕様

仕様変更などにより、内容が一部異なることがあります。

108SH本体	
質量	本体：約98g 電池パック装着時：約115g
連続通話時間※1	約190分（3Gモード） 約210分（GSMモード）
連続待受時間※2	約320時間（3Gモード） 約260時間（GSMモード） （クローズポジション時）
デジタルテレビ連続視聴時間※3	約6時間
充電時間 （本機の電源を切って充電した場合）	ACアダプタ：約140分 シガーライター充電器：約140分
サイズ （幅×高さ×奥行）	約51×108×18.7（最薄部17.6）mm （クローズポジション時、突起部除く）
最大出力	0.25W（3Gモード） 2.0W（GSMモード）

※1 連続通話時間とは、充電を満たした新品の電池パックを装着し、電波が正常に受信できる静止状態から算出した平均的な計算値です。

※2 連続待受時間とは、充電を満たした新品の電池パックを装着し、本機をクローズポジションにした状態で通話や操作をせず、電波が正常に受信できる静止状態から算出した平均的な計算値です。緊急速報メールを「**受信しない**」に設定したときの数値です。

※3 デジタルテレビ連続視聴時間とは、充電を満たした新品の電池パックを装着し、明るさの設定「**2**」、音の種類の設定「**標準**」、横画面視聴の条件で、別売のマルチイヤホンマイクII（外部接続端子用）を使用し、電池レベル1（電池残量約10%）を残した計算値です。

- 左記の時間は、照明が「**明るさ：2**」のときの数値です。
- お使いの場所や状況、設定内容によって、左記の各時間は変動します。
- 液晶画面は非常に精密度の高い技術で作られていますが、画素欠けや常時点灯する画素がありますので、あらかじめご了承ください。

メモリ容量

■ 写真などのデータ

50Mバイト（絵はがき素材、S!アプリとメモリを共有）

■ メール

受信メール	10Mバイト、3000件
下書きメール	5Mバイト（下書きメール、送信済みメール、未送信メール合計で最大1000件）
送信済みメール	
未送信メール	

■ カメラ

静止画		約49枚※1（最大サイズ）
動画※2	長時間撮影	約30分※3（メモリカード保存時）
	メール添付	2Mバイト／295Kバイト

※1 本体に何も保存されていないときの目安

※2 1ファイルあたりの保存可能容量の目安

※3 お使いの場所や状況、設定内容によって、変動することがあります。

■ S!アプリ

100件、50Mバイト（絵はがき素材、写真などのデータとメモリを共有）

付属品

■ 電池パック（SHBCU1）

電圧	3.7V
使用電池	リチウムイオン電池
容量	770mAh
外形サイズ（幅×高さ×奥行）	約35.4×46.3×4.6mm（突起部 除く）

■ 卓上ホルダー（SHEEL1）

入力電圧／入力電流	DC 5.4V ／ 700mA
出力電圧／出力電流	DC 5.4V ／ 700mA
充電温度範囲	5℃ ～ 35℃
サイズ（幅×高さ×奥行）	約86×46×57mm

使用材料

108SH本体

使用箇所	使用材料／表面処理
キャビネット（画面側、操作ボタン側、電池パック側）	PA樹脂+GF樹脂／UV塗装
電池カバー	PC樹脂+ABS樹脂／UV塗装
ヒンジカバー	ABS樹脂／UV塗装
画面パネル	PC樹脂+PMMA樹脂／裏面印刷
背面画面パネル、カメラパネル（赤外線ポート）	アクリル樹脂／裏面印刷
楽ともボタン	PC樹脂／裏面印刷
辞書ボタン、Yahoo!ケータイ・ボタン、OKボタン、楽ボタン（便利ボタン、電話ボタン、写真ボタン、メールボタン）、開始ボタン、戻るボタン、電源／終了ボタン、ダイヤルボタン、⁎ボタン、#ボタン	PC樹脂／UV塗装、印刷
サイドボタン（表示ボタン）、外部接続端子キャップ	PC樹脂／UV塗装
緊急ブザースイッチ	POM樹脂
USIMトレイ	ステンレス+プラスチック
充電端子（電池パック接続部分）	ステンレス／金メッキ
ネジ	SWCH16A（鉄／クロムメッキ）

付属品

電池パック（SHBCU1）

使用材料／表面処理	PC樹脂＋ABS樹脂

卓上ホルダー（SHEEL1）

使用材料／表面処理	ABS樹脂／金メッキ

卓上ホルダーの材料について

- 卓上ホルダーの一部に使用の材料は、植物由来の樹脂を含んだ成形品で、従来の石油系樹脂と比べて、ライフサイクル全体のCO_2排出量、石油使用量を減らすことのできる環境に優しい新素材です。

故障かな？と思ったら

全般

症状	確認すること	処置
電源が入らない	「しばらくお待ちください」と表示されるまで、(切)を押していますか。	「しばらくお待ちください」と表示されるまで、(切)を押してください。
	電池切れになっていませんか。	電池パックを充電するか、充電されている予備の電池パックと交換してください。
	電池パックは取り付けられていますか。	正しく取り付けてください。
「USIM未挿入です。電源Off後、USIMを挿入してください。」と表示される	USIMカードは正しく取り付けられていますか。	電源を切り、USIMカードが正しく取り付けられているか確認したあと、電源を入れ直してください。それでも症状が改善されないときは、USIMカードが破損している可能性があります。
	違ったUSIMカードを取り付けていませんか。	使用できないUSIMカードが取り付けられている可能性があります。正しいUSIMカードであることを確認してください。
	USIMカードのIC部分に指紋などの汚れが付いていませんか。	乾いたきれいな布で汚れを落として、正しく取り付けてください。
「リフレッシュ」と表示され、待受画面に戻った	本機を落としたり、強い衝撃を与えたりしませんでしたか。	USIMカードが一時的に認識されなくなったためです。故障ではありません。
緊急ブザーが鳴らない	緊急ブザースイッチが途中で止まっていませんか。	緊急ブザーを鳴らすときは、緊急ブザースイッチを「入」側の端まで完全にスライドしてください。
ボタン操作ができない	キー操作ロックが設定されていませんか。	キー操作ロックを解除してください。
充電していないのに、電池残量表示が点滅する	周囲温度5℃～35℃以外の場所で使っていませんか。	周囲温度5℃～35℃の場所で使ってください。

前ページからの続きです

症状	確認すること	処置
本機やACアダプタが熱くなる	充電中ではありませんか。	手で触れることのできる温度であれば、異常ではありません。ただし、長時間肌に触れたままにしていると、低温やけどになる恐れがありますので、ご注意ください。
	本機を長時間利用していませんか。	
	テレビ電話で通話していませんか。	
日時の設定内容が保持されない	電池パックを外していませんでしたか。	設定した日時は、電池パックを交換するときも保持されますが、約1時間程度電池パックを外しているか空の状態で放置していると、設定がリセットされることがあります。このときは再度設定してください。
背面画面のライトが点灯しない	歩行中または振動の多い場所で操作していませんか。	持ち上げたときに点灯する設定にしていても、歩行中および振動の多い場所では、点灯しません。故障ではありません。
# を押してもマナーモードが設定できない	待受画面で # を押していますか。	待受画面以外で操作しても設定できません。待受画面で # を押してください。

■ 充電／電池

症状	確認すること	処置
充電時間が短い	電池残量がある状態で充電していませんか。	電池残量がある状態で充電すると、充電時間が短くなることがあります。
	お知らせランプが赤色で点滅していませんか。	電池パックが寿命または異常です。新しい電池パックと交換してください。
	強い衝撃を与えるなどして、本機が卓上ホルダーから外れていませんか。	もう一度、確実に本機を卓上ホルダーに取り付けてください。

症状	確認すること	処置
充電に時間がかかる	テレビ電話で通話しながら充電していませんか。	通話中は電池を多く消耗するため、充電されにくくなります。
	USB充電を利用していませんか。	USB充電は、卓上ホルダーやACアダプタを利用したときよりも時間がかかります。また、接続環境によっては充電できないことがあります。
充電できない	ACアダプタの接続コネクターが、卓上ホルダー／本機にしっかりと差し込まれていますか。	もう一度、確実に差し込んでください。
	ACアダプタのプラグが、家庭用ACコンセントにしっかりと差し込まれていますか。	もう一度、確実に差し込んでください。
	電池パックが本機に取り付けられていますか。	正しく取り付けてください。
	本機、電池パックの充電端子やACアダプタの接続コネクター、本機の外部接続端子が汚れていませんか。	端子部を乾いたきれいな綿棒などで清掃してから、充電し直してください。
	指定されたACアダプタなどを使っていますか。	指定品を使用してください。指定品以外のものを利用すると、充電できないだけではなく、電池パックを劣化させる原因となります。
電池パックの消耗が早い	ライトが点灯したり、音を出す機能／操作などを頻繁に利用したりしていませんか。	本機を頻繁に開閉したり、テレビやカメラを頻繁に利用したりすると、電池パックの使用可能時間は短くなります。
	電波の弱い場所に長時間いませんか。	電波の弱い状態で通話しているときや圏外にいるときは、電池を多く消耗します。
	画面やボタンの照明設定を明るくしたり、点灯時間を長く設定したりしていませんか。	照明を暗くしたり、点灯時間を短くしたりすると、電池パックの消耗を軽減できます。

防水／防じん性能について

本機の防水／防じん性能

本機は、端子キャップをしっかりと閉じ、電池カバーを取り付けた状態で、IPX5（旧JIS保護等級5）※1、IPX7（旧JIS保護等級7）※2相当の防水性能およびIP5X（JIS保護等級5）※3相当の防じん性能を有しています。

※1 IPX5とは、内径6.3mmの注水ノズルを使用し、約3mの距離から約12.5リットル／分の水を最低3分間注水する条件であらゆる方向から噴流を当てても、電話機としての機能を有することを意味します。

※2 IPX7とは、常温で水道水、かつ静水の水深1mのところに電話機を静かに沈め、約30分間放置後に取り出したときに電話機としての機能を有することを意味します。

※3 IP5Xとは、保護度合いを指し、直径75μm以下の塵埃（じんあい）が入った装置に電話機を8時間入れてかくはんさせ、取り出したときに電話機の機能を有し、かつ安全を維持することを意味します。

- 実際の使用にあたって、すべての状況での動作を保証するものではありません。お客様の取り扱いの不備による故障と認められたときは、保証の対象外となりますのでご了承ください。
- 本機は、IPX5／IPX7の防水およびIP5Xの防じん性能を有していますが、ホコリ、砂、泥、金属粉、食べこぼし、清涼飲料水などが入った場合には、故障の原因となることがあります。

本機のお取り扱いについて

- 電池カバーは確実に取り付け、端子キャップはしっかりと閉じてください。接触面に細かいゴミ（髪の毛1本、砂粒1個、微細な繊維など）が挟まると、水や粉じんが侵入する原因となります。
- 端子キャップや電池カバーが開いている状態で水などの液体がかかった場合、内部に液体が入り、感電や故障の原因となります。そのまま使用せずに電源を切り、電池パックを外してください。
- 本機が濡れているときは、乾いたきれいな布でふき取ってください。
- 手や本機が濡れているときに、電池カバーや端子キャップの開閉は絶対にしないでください。
- 常温（5℃～35℃）の真水・水道水にのみ対応しています。

使用時のご注意

- 本機に次のような液体をかけたり、つけたりしないでください。
  - ■石けん、洗剤、入浴剤を含んだ水
  - ■海水、プールの水
  - ■温泉、熱湯　など
- 海水やプールの水、清涼飲料水などがかかったり、ホコリ、砂、泥などが付着した場合には、すぐに洗い流してください。乾燥して固まると、汚れが落ちにくくなり、故障の原因となります。
- 砂や泥などがきれいに洗い流せていない状態で使用すると、本体に傷がついたり、破損するなど故障の原因となります。
- 湯船やプールなどにつけないでください。また、水中で使用しないでください。(開閉、ボタン操作を含む)
- 本機は耐水圧設計ではありません。水道やシャワーなどで強い流水（6リットル／分を超える）を当てたり、水中に沈めたりしないでください。
- 風呂場など湿気の多い場所には、長時間放置しないでください。また、風呂場で長時間利用しないでください。
- サウナでは使用しないでください。また、ドライヤーなどの温風はあてないでください。
- 本機は温度：5℃～35℃、湿度：35％～90％の範囲でご使用ください。(風呂場などでの一時的な使用に限り、温度36℃～40℃の範囲で可能)
- コンロの脇や冷蔵庫の中など極端に高温・低温になるところに置かないでください。
- 送話口やスピーカー部の穴に水が入ったときは、一時的に音量が小さくなることがあります。十分に水抜きと乾燥を行ったうえでご使用ください。
- 電池パック・卓上ホルダー・オプション品は、防水／防じん対応していません。
- 落下させるなど、本体に強い衝撃を与えたり、送話口やスピーカーなどを綿棒やとがったものでつつかないでください。防水／防じん性能が損なわれることがあります。
- 砂浜、砂場などの砂の上に直接置かないでください。スピーカーなどに砂が入り、音が小さくなる恐れがあります。
- ヒンジ部に砂などが入ると、開閉の感触が悪くなったり、異音がする恐れがあります。
- 結露防止のため、寒い場所から風呂場などへは本機が常温になってから持ち込んでください。万一、結露が発生したときは、取れるまで常温で放置してください。
- 本機は水に浮きません。
- 強い雨の中では使用しないでください。

●濡れたまま放置しないでください。寒冷地で凍結するなど、故障の原因となります。
●電池カバーや端子キャップに劣化、破損があるときは、防水／防じん性能を維持できません。これらのときは、「**ソフトバンクショップ**」までご連絡ください。

充電時のご注意

●充電器・卓上ホルダー・オプション品は、防水／防じん対応していません。屋外や風呂場、洗面所など湿気の強い場所や水のかかる可能性のある場所では使用しないでください。火災・感電・故障の原因となります。また、充電しないときでも、風呂場などに持ち込まないでください。
●本機が濡れているときは絶対に充電しないでください。感電や回路のショートなどによる火災・故障の原因となります。
●外部接続端子の端子キャップを開いて充電したときには、充電後しっかりと端子キャップを閉じてください。
●濡れた手で卓上ホルダー・充電器に触れないでください。感電の原因となります。
●卓上ホルダー・充電器は、水周りで使用しないでください。火災・感電の原因となります。

防水／防じん性能を維持するために

●端子キャップや電池パック周囲（電池カバー側）のゴムパッキンは、防水／防じん性能を維持するための重要な役割を担っています。次のことにご注意ください。
■はがしたり、傷つけたりしないでください。また、ゴミが付着しないようにしてください。
■端子キャップや電池カバーのすき間に、先のとがったものを差し込まないでください。ゴムパッキンが傷つき、水や粉じんが侵入する原因となることがあります。
■端子キャップや電池パック周囲（電池カバー側）のゴムパッキンが傷ついたり、変形したりしたときは、「**ソフトバンクショップ**」にご相談のうえ、ゴムパッキンを交換してください。
●防水／防じん性能を維持するため、異常の有無にかかわらず、2年に1回、部品を交換することをおすすめします。
お客様ご依頼による部品の交換は、本機をお預かりして有料にて承ります。「**お問い合わせ先**」(☞227ページ) または「**ソフトバンクショップ**」へご相談ください。

本機のお手入れについて

本機の洗いかた

本機に汚れ、ホコリ、砂、清涼飲料水などが付着したときは、汚れを軽く布で除去し、やや弱めの水流［6リットル／分以下、常温（5℃～35℃）の水道水］で蛇口やシャワーから約10cm離して洗います。電池カバーを取り付けた状態で、端子キャップが開かないように押さえたまま、ブラシやスポンジなどは使用せず手で洗ってください。洗ったあとは、水抜きをしてから使用してください。

- 電池カバーや端子キャップが、きちんと閉まっていることを確認してから洗ってください。
- 洗濯機や超音波洗浄機などで洗わないでください。
- 乾燥のために電子レンジには絶対入れないでください。電池パックを漏液・発熱・破裂・発火させる原因となります。また、本機を発熱・発煙・発火させたり回路部品を破壊させる原因となります。
- 乾燥のためにドライヤーの温風をあてたり、高温環境に放置しないでください。本機の変形、変色、故障などの原因となります。

水抜きのしかた

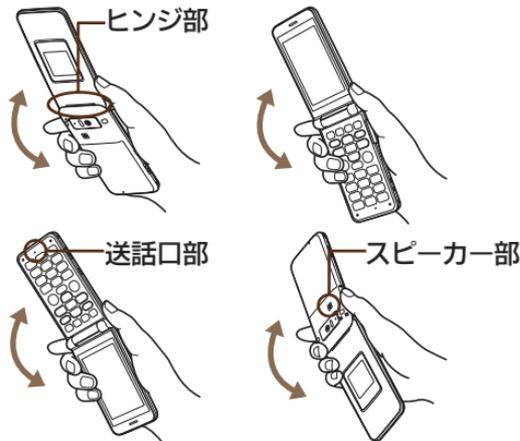
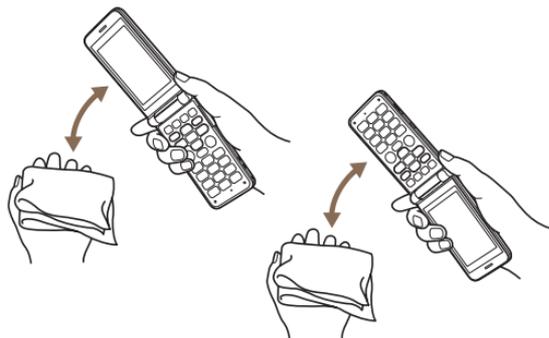
水に濡れたあとは、必ず「**ヒンジ部**」、「**送話口部**」、「**スピーカー部**」の水抜きを行ってください。

- 本機を振るときは、落とさないようにしっかりと握ってください。

1 **本機の表面の水分を乾いた布などでふく**

2 **本機のヒンジ部をしっかりと持ち、20回程度振る**

次ページに続きます

前ページからの続きです

❸ 各部のすき間に入った水分を、乾いた布などに押し当ててふき取る

- 各部の穴に水がたまっていることがありますので、開口部に布を当て、軽くたたいて水を出してください。

❹ 乾いた布などを下に敷き、2～3時間程度常温で放置する

水滴が付着したまま使用すると

- 通話不良となったり、衣服やカバンなどを濡らしてしまうことがあります。
- 外部接続端子部がショートする恐れがあります。
- 寒冷地では凍結し、故障の原因となることがあります。

安全上のご注意

ご使用の前に、この「**安全上のご注意**」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。また、お読みになったあとは大切に保管してください。

- ここに示した注意事項は、お使いになる人や、他の人への危害、財産への損害を未然に防ぐための内容を記載していますので、必ずお守りください。
- 本製品の故障、誤動作または不具合などにより、通話などの機会を逸したために、お客様、または第三者が受けられた損害につきましては、当社は責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。

次の表示の区分は、表示内容を守らず、誤った使用をした場合に生じる危害や損害の程度を説明しています。内容をよく理解したうえで本文をお読みください。

表示	内容
⚠ 危険	この表示は、取り扱いを誤った場合、「死亡または重傷を負う危険が切迫して生じることが想定される」内容です。
⚠ 警告	この表示は、取り扱いを誤った場合、「死亡または重傷を負う可能性が想定される」内容です。
⚠ 注意	この表示は、取り扱いを誤った場合、「軽傷を負う可能性が想定される場合および物的損害のみの発生が想定される」内容です。

次の絵表示の区分は、お守りいただく内容を説明しています。内容をよく理解したうえで本文をお読みください。

絵表示	内容
禁止	禁止（してはいけないこと）を示します。
分解禁止	分解してはいけないことを示します。
水濡れ禁止	水がかかる場所で使用したり、水に濡らしたりしてはいけないことを示します。
濡れ手禁止	濡れた手で扱ってはいけないことを示します。
指示	指示に基づく行為の強制（必ず実行していただくこと）を示します。
電源プラグを抜く	電源プラグをコンセントから抜いていただくことを示します。

本機、電池パック、USIMカード、卓上ホルダー、充電器（オプション品）、メモリカード（オプション品）の取り扱いについて（共通）

⚠危険

本機に使用する電池パック・卓上ホルダー・充電器（オプション品）は、ソフトバンクが指定したものを使用してください。

指定品以外のものを使用した場合は、電池パックの漏液・発熱・破裂・発火や、充電器の発熱・発火・故障などの原因となります。

分解・改造・ハンダ付けなどお客様による修理をしないでください。

火災・けが・感電などの事故または故障の原因となります。また、電池パックの漏液・発熱・破裂・発火などの原因となります。

本機の改造は電波法違反となり、罰則の対象となります。

本機内部・電池パック・卓上ホルダー・充電器を濡らさないでください。

水やペットの尿などの液体が本機内部に入ったときに、濡れたまま放置したり、濡れた電池パックを充電すると、発熱・感電・火災・けが・故障などの原因となります。

使用場所、取り扱いにご注意ください。

高温になる場所（火のそば、暖房器具のそば、直射日光の当たる場所、炎天下の車内など）で充電・使用・放置しないでください。

また、暖かい場所や熱のこもりやすい場所（こたつや電気毛布の中、携帯カイロのそばのポケット内など）においても同様の危険がありますので、充電・放置・使用・携帯しないでください。

機器の変形・故障や電池パックの漏液・発熱・発火・破裂の原因となります。また、ケースの一部が熱くなり、やけどなどの原因となることがあります。

禁止

本機に電池パックを取り付けたり、充電器を接続する際、うまく取り付けや接続ができないときは、無理に行わないでください。電池パックや端子の向きを確かめてから、取り付けや接続を行ってください。

電池パックを漏液・発熱・破裂・発火させるなどの原因となります。

⚠警告

本機・電池パック・卓上ホルダー・充電器を、加熱調理機器（電子レンジなど）・高圧容器（圧力釜など）の中に入れたり、電磁調理器（IH調理器）の上に置いたりしないでください。

電池パックの漏液・発熱・破裂・発火や、本機・卓上ホルダー・充電器の発熱・発煙・発火・故障などの原因となります。

プロパンガス、ガソリンなどの引火性ガスや粉じんの発生する場所(ガソリンスタンドなど)では、必ず事前に本機の電源をお切りください。また、充電もしないでください。

ガスに引火する恐れがあります。プロパンガス、ガソリンなど引火性ガスや粉じんの発生する場所で使用すると、爆発や火災などの原因となります。

落としたり、投げたりして、強い衝撃を与えないでください。

電池パックの漏液・発熱・破裂・発火や火災・感電・故障などの原因となります。

使用中、充電中、保管時に、異音・発煙・異臭など、今までと異なることに気づいたときは、次の作業を行ってください。

1. コンセントやシガーライターソケットから充電器を持ってプラグを抜いてください。
2. 本機の電源を切ってください。
3. やけどやけがに注意して、電池パックを取り外してください。

異常な状態のまま使用すると、火災や感電などの原因となります。

充電端子や外部接続端子に水やペットの尿などの液体や導電性異物(鉛筆の芯や金属片、金属製のネックレス、ヘアピンなど)が触れないようにしてください。また内部に入れないようにしてください。

ショートによる火災や故障などの原因となります。

本機が濡れている状態で充電しないでください。

感電やショートによる火災・故障などの原因となります。

乾燥などの目的で、ドライヤーなどの温風をあてないでください。また、サウナに持ち込んだり、熱湯をかけたりしないでください。

電池パックの漏液・発熱・破裂・発火や、本機・卓上ホルダー・充電器の発熱・発煙・発火・故障などの原因となります。

⚠ 注意

ぐらついた台の上や傾いた所など、不安定な場所に置かないでください。

落下して、けがや故障などの原因となります。振動設定中や充電中は、特にご注意ください。

乳幼児の手の届かない場所やペットが触れない場所に保管してください。

誤って飲み込んだり、けがなどの原因となります。

子供が使用する場合は、保護者が取り扱い方法を教えてください。使用中においても、指示どおりに使用しているかをご注意ください。

けがなどの原因となります。

前ページからの続きです

電池パックの取り扱いについて

危険

電池パックのラベルに記載されている表示により、電池の種類を確認した上で、ご利用・処分をしてください。

表示	電池の種類
Li-ion00	リチウムイオン電池

火の中に投下しないでください。
電池パックを漏液・破裂・発火させるなどの原因となります。

禁止

釘を刺したり、ハンマーでたたいたり、踏みつけたり、強い衝撃を与えないでください。
電池パックを漏液・発熱・破裂・発火させるなどの原因となります。

禁止

電池パックの端子に、針金などの金属類を接触させないでください。また、導電性異物(鉛筆の芯や金属片、金属製のネックレス、ヘアピンなど)と一緒に電池パックを持ち運んだり保管したりしないでください。
電池パックを漏液・発熱・破裂・発火させるなどの原因となります。

禁止

電池パック内部の液が眼の中に入ったときは、こすらず、すぐにきれいな水で洗い流し、ただちに医師の診察を受けてください。
失明などの原因となります。

指示

警告

電池パック内部の液が皮膚や衣服に付着した場合は、ただちに本機の使用をやめ、きれいな水で洗い流してください。
皮膚に傷害を起こすなどの原因となります。

指示

所定の充電時間を超えても充電が完了しない場合は、充電を中止してください。
電池パックを漏液・発熱・破裂・発火させるなどの原因となります。

指示

電池パックの使用中・充電中・保管時に、異臭・発熱・変色・変形など、今までと異なることに気づいたときは、やけどやけがに注意して電池パックを取り外し、さらに火気から遠ざけてください。
異常な状態のまま使用すると、電池パックを漏液・発熱・破裂・発火させるなどの原因となります。

指示

ペットが電池パックに噛みつかないようご注意ください。また、ペットが噛みついた電池パックは使用しないでください。
電池パックの漏液・発熱・破裂・発火や機器の故障・火災の原因となります。

指示

注意

不要になった電池パックは、一般のゴミと一緒に捨てないでください。

端子にテープなどを貼り、個別回収に出すか、最寄りのソフトバンクショップへお持ちください。

電池を分別している市町村では、その規則に従って処理してください。

使用により、皮膚に異常が生じた場合は、ただちに使用をやめて医師の診察を受けてください。

本製品では材料として金属などを使用しています。お客様の体質や体調によっては、かゆみ・かぶれ・湿疹などが生じることがあります。(使用材料：☞182ページ)

本機の取り扱いについて

警告

自動車、バイク、自転車などの乗り物の運転中には使用しないでください。

交通事故の原因となります。

乗り物を運転しながら携帯電話を使用することは、法律で禁止されており、罰則の対象となります。運転者が使用する場合は、駐停車が禁止されていない安全な場所に止めてからご使用ください。

高精度な制御や微弱な信号を取り扱う電子機器の近くでは、本機の電源を切ってください。

電子機器が誤動作するなどの影響を与える場合があります。

※ご注意いただきたい電子機器の例

補聴器・植込み型心臓ペースメーカ・植込み型除細動器・その他の医用電気機器・火災報知器・自動ドア・その他の自動制御機器など

本機の電波により運航の安全に支障をきたす恐れがあるため、航空機内では電源をお切りください。

機内で携帯電話が使用できる場合は、航空会社（の乗務員）の指示に従い適切にご使用ください。

心臓の弱い方は、着信時の振動や着信音量の設定に注意してください。

心臓に影響を与える恐れがあります。

屋外で使用中に雷が鳴りだしたら、ただちに電源を切って屋内などの安全な場所に移動してください。

落雷や感電の原因となります。

赤外線ポートを目に向けて送信しないでください。

目に影響を与える可能性があります。

前ページからの続きです

⚠ 注意

車両電子機器に影響を与える場合は使用しないでください。

本機を自動車内で使用すると、車種によりまれに車両電子機器に影響を与え、安全走行を損なう恐れがあります。

本機の使用により、皮膚に異常が生じた場合は、ただちに使用をやめて医師の診察を受けてください。

本機では材料として金属などを使用しています。お客様の体質や体調によっては、かゆみ・かぶれ・湿疹などが生じることがあります。(使用材料：☞182ページ)

本機に磁気カードなどを近づけたり、挟んだりしないでください。

キャッシュカード・クレジットカード・テレホンカード・フロッピーディスクなどの磁気データが消えてしまうことがあります。

ストラップなどを持って本機を振り回さないでください。

本人や周囲の人に当ったり、ストラップが切れたりして、けがなどの事故や故障および破損の原因となります。

本機を長時間ご使用になる場合、特に高温環境では熱くなることがありますので、ご注意ください。

長時間肌にふれたまま使用していると、低温やけどになる恐れがあります。

着信音が鳴っているときや、本機でメロディを再生しているときなどは、スピーカーに耳を近づけないでください。

難聴になる可能性があります。

本機を開閉する際は、指やストラップなどを挟まないようご注意ください。

けがなどの事故や破損の原因となります。

デジタルテレビを視聴するときは、十分明るい場所で、画面からある程度の距離を空けてご使用ください。

視力低下につながる可能性があります。

イヤホンを使用するときは音量に気をつけてください。

長時間使用して難聴になったり、突然大きな音が出て耳を痛めたりする原因となります。

卓上ホルダー、充電器（オプション品）の取り扱いについて

⚠ 警告

充電中は、布や布団でおおったり、包んだりしないでください。
熱がこもって火災や故障などの原因となります。

指定以外の電源・電圧で使用しないでください。
指定以外の電源・電圧で使用すると、火災や故障などの原因となります。
- ACアダプタ（オプション品）：AC100V～240V（家庭用ACコンセント専用）
- シガーライター充電器（オプション品）：DC12V・24V（マイナスアース車専用）

また、海外旅行用として、市販されている「変圧器」は使用しないでください。火災・感電・故障の原因となります。

長時間使用しない場合は、充電器を持ってプラグをコンセントから抜いてください。
感電・火災・故障の原因となります。

シガーライター充電器（オプション品）のヒューズが切れたときは、必ず指定のヒューズに交換してください。
指定以外のヒューズを使用すると、火災や故障の原因となります。指定のヒューズに関しては、シガーライター充電器の取扱説明書でご確認ください。

万一、水やペットの尿などの液体が入った場合は、ただちに充電器を持って、コンセントやシガーライターソケットからプラグを抜いてください。
感電・発煙・火災の原因となります。

プラグにほこりがついたときは、充電器を持ってプラグをコンセントから抜き、乾いた布などでふき取ってください。
火災の原因となります。

シガーライター充電器（オプション品）は、マイナスアース車専用です。プラスアース車には絶対に使用しないでください。
火災などの原因となります。

充電器をコンセントに差し込むときは、卓上ホルダーの端子および充電器のプラグや端子に導電性異物（鉛筆の芯や金属片、金属製のネックレス、ヘアピンなど）が触れないように注意して、確実に差し込んでください。
感電・ショート・火災などの原因となります。

前ページからの続きです

濡れた手で充電器のプラグを抜き差ししないでください。
感電や故障などの原因となります。

雷が鳴り出したら、充電器には触れないでください。
感電などの原因となります。

卓上ホルダーを自動車内で使用しないでください。
過大な温度と振動により、火災・故障の原因となります。

卓上ホルダーや充電器（オプション品）は、風呂場や洗面所など湿気の強い場所や水のかかる可能性のある場所では使用しないでください。
火災・感電・故障の原因となります。

⚠ 注意

お手入れの際は、コンセントやシガーライターソケットから、必ず充電器を持ってプラグを抜いてください。
感電などの原因となります。

充電器をコンセントやシガーライターソケットから抜くときは、コードを引っ張らず、充電器を持ってプラグを抜いてください。
コードを引っ張るとコードが傷つき、感電や火災などの原因となります。

ACアダプタ（オプション品）をコンセントに接続しているときは、引っ掛けるなど強い衝撃を与えないでください。
けがや故障の原因となります。

通電中は卓上ホルダーの充電端子に長時間触れないでください。
低温やけどになる恐れがあります。

医用電気機器近くでの取り扱いについて

ここで記載している内容は、「**医用電気機器への電波の影響を防止するための携帯電話端末等の使用に関する指針**」（電波環境協議会［平成９年４月］）に準拠、ならびに「**電波の医用機器等への影響に関する調査研究報告書**」（平成13年３月「**社団法人電波産業会**」）の内容を参考にしたものです。

 警告

植込み型心臓ペースメーカおよび植込み型除細動器を装着されている場合は、ペースメーカ等の装着部位から22cm以上離して携行および使用してください。

指示

電波により植込み型心臓ペースメーカおよび植込み型除細動器の作動に影響を与える場合があります。

自宅療養など医療機関の外で、植込み型心臓ペースメーカおよび植込み型除細動器以外の医用電気機器を使用される場合には、電波による影響について個別に医用電気機器メーカなどに確認してください。

指示

電波により医用電気機器の作動に影響を与える場合があります。

医療機関などでは、以下を守ってください。本機の電波により医用電気機器に影響を及ぼす恐れがあります。

- 手術室・集中治療室（ICU）・冠状動脈疾患監視病室（CCU）には、本機を持ち込まないでください。
- 病棟内では、本機の電源を切ってください。
- ロビーなど、携帯電話の使用を許可された場所であっても、近くに医用電気機器があるときは本機の電源を切ってください。
- 医療機関が個々に使用禁止、持ち込み禁止などの場所を定めている場合は、その医療機関の指示に従ってください。

満員電車などの混雑した場所にいるときは、本機の電源を切ってください。付近に植込み型心臓ペースメーカおよび植込み型除細動器を装着されている方がいる可能性があります。

電波により、植込み型心臓ペースメーカおよび植込み型除細動器が誤動作するなどの影響を与える場合があります。

お願いとご注意

ご利用にあたって

- USIMカードや、USIMカード装着済みの本機を盗難・紛失された場合は、必ずお問い合わせ先（☞227ページ）までご連絡のうえ、緊急利用停止の手続きを行ってください。
- 事故や故障、修理などにより本機／メモリカードに登録したデータ（電話帳・音楽・静止画・動画など）や設定した内容が消失・変化した場合の損害につきましては、当社は責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。大切な電話帳などのデータは、控えをとっておかれることをおすすめします。
- 本機は、電波を利用しているため、特に屋内や地下街、トンネル内などでは電波が届きにくくなり、通話やデジタルテレビ視聴が困難になることがあります。また、通話・デジタルテレビ視聴中に電波状態の悪い場所へ移動すると、通話やデジタルテレビ映像が急に途切れることがありますので、あらかじめご了承ください。
- 本機を公共の場所でご利用いただくときは、周囲の人たちの迷惑にならないようにご注意ください。
- 本機は電波法に定められた無線局です。したがって、電波法に基づく検査を受けていただくことがあります。あらかじめご了承ください。
- 一般の電話機やテレビ、ラジオなどをお使いになっている近くで本機を使用すると、雑音が入るなどの影響を与えることがありますので、ご注意ください。
- メモリカード（市販）をご利用になるときは、あらかじめメモリカードの取扱説明書をよくお読みになり、安全に正しくご使用ください。
- 傍受（ぼうじゅ）にご注意ください。
  本機は、デジタル信号を利用した傍受されにくい商品ですが、電波を利用している関係上、通常の手段を超える方法をとられたときには第三者が故意に傍受するケースもまったくないとはいえません。この点をご理解いただいたうえで、ご使用ください。
  - ■傍受とは、無線連絡の内容を第三者が別の受信機で故意または偶然に受信することです。
- インターネットのサイトには、悪質なものや有害なものがあります。特に、個人情報の書き込みなどは慎重に行いましょう。
- 本機を他人に使わせたり譲渡する目的で海外へ持ち出す場合は、輸出許可が必要になることがありますが、旅行や出張時に本人が使用する目的で日本から持ち出し持ち帰る場合には許可は不要です。
  米国輸出規制により本機をキューバ、イラン、朝鮮民主主義人民共和国、スーダン、シリアへ持ち込むためには米国政府の輸出許可が必要です。

お取り扱いについて

- 本機の電池パックを長い間外していたり、電池残量のない状態で放置したりすると、お客様が登録・設定した内容が消失または変化してしまうことがありますので、ご注意ください。なお、これらに関しまして発生した損害につきましては、当社は責任を負いかねますので、あらかじめご了承ください。

●本機は温度：5℃～35℃、湿度：35％～90％の範囲でご使用ください。(風呂場などでの一時的な使用に限り、温度36℃～40℃の範囲で可能)
●極端な高温や低温環境、直射日光の当たる場所でのご使用、保管は避けてください。
●使用中や充電中は本機や電池パックが温かくなることがありますが、異常ではありませんので、そのままご使用ください。
●お客様の取り扱いの不備による故障と認められたときは、保証の対象外となりますのでご了承ください。
●カメラ部分に、直射日光が長時間当たると、内部のカラーフィルターが変色して、画像が変色することがあります。
●端子が汚れていると接触が悪くなり、充電不十分の原因となりますので、汚れたときは、端子を乾いた布、綿棒などでふいてください。
●お手入れは、乾いた柔らかい布などでふいてください。また、アルコール、シンナー、ベンジンなどを用いると色があせたり、文字が薄くなったりすることがありますので、ご使用にならないでください。
●無理な力がかからないようにお取り扱いください。故障やけがの原因となります。
■ズボンやスカートのポケットに入れたまま、しゃがみこんだり椅子などに座らないでください。特に厚い生地の衣服のときはご注意ください。
■カバンなどに入れるときは、重たい物の下にならないように十分ご注意ください。
●本機の画面を堅い物でこすったり、傷つけないようご注意ください。
●外部接続端子に指定品以外のものは、取り付けないでください。誤動作したり、破損することがあります。
●電池パックを取り外すときは、必ず電源を切ってから取り外してください。
データの登録やメールの送信等の動作中に電池パックを取り外さないでください。データの消失・変化・破損などの恐れがあります。
●メモリカードの使用中は、本機の電源を切らないでください。データの消失・故障の原因となります。
●歩行中は、周囲の音が聞こえなくなるほど、音量を上げないでください。事故の原因となります。
●本機を手に持って使用するときは、スピーカーをふさがないようにご注意ください。

技術基準適合証明について

本機は、電波法ならびに電気通信事業法に基づく技術基準に適合しています。次の操作で、技術基準適合証明に関する情報(㊢等)を確認できます。

OK ➡ 写真(6回押す)➡「設定」➡ OK ➡ 便利(2回押す)➡「ネットワークの設定」➡ OK ➡ 便利(1回押す)➡「技術基準適合証明」➡ OK

前ページからの続きです

Bluetooth®機能について

Bluetooth®機能の利用時に、データや情報の漏洩により発生した損害につきましては、責任を負いかねますので、あらかじめご了承ください。

■ 使用上の注意事項

本機のBluetooth®機能の周波数帯では、電子レンジなどの産業・科学・医療用機器や、工場の製造ライン等で使用されている構内無線局、アマチュア無線局など(以下、「**他の無線局**」と略す)が運用されています。他の無線機器との電波干渉を防止するため、下記の事項に注意してご使用ください。

1. Bluetooth®機能を使用する前に、近くで同じ周波数帯を使用する「**他の無線局**」が運用されていないことを目視で確認してください。
2. 万一、Bluetooth®機能の使用にあたり、本機と「**他の無線局**」との間に電波干渉の事例が発生した場合には、速やかに使用場所を変えるか、Bluetooth®機能の使用を停止(電波の発射を停止)してください。
3. その他不明な点やお困りのことが起きたときには、次の連絡先へお問い合わせください。

   連絡先:ソフトバンクカスタマーサポート
   ソフトバンク携帯電話から　157(無料)
   [一般電話からおかけの場合、「**お問い合わせ先**」(☞227ページ)を参照してください。]

- 周波数帯について
  この無線機器は、2.4GHz帯を使用します。変調方式としてFH-SS変調方式を採用し、与干渉距離は10m以下です。移動体識別装置の帯域を回避することはできません。

  2.4FH1

カメラについて

- カメラ機能は、一般的なモラルを守ってご使用ください。
- 大切なシーンを撮影されるときは、必ず試し撮りを行い、画像を表示して正しく撮影されていることをご確認ください。
- 撮影が禁止されている場所では撮影しないでください。
- カメラ機能を利用して撮影した画像は、個人として楽しむ場合などを除き、著作権者(撮影者)などの許可を得ることなく使用したり、転送することはできません。

持ち上げ点灯について

- 背面画面のライトは、持ち上げたときに点灯する設定にしていても、歩行中および振動の多い場所では点灯しません。

通話中/通信中のご注意

- 通話中や通信中は、同時に他の機能を使用している間や各種操作を行っている間も通話料、通信料がかかりますので、ご注意ください。

SSL／TLSについて

本機には、あらかじめ認証機関から発行された電子的な証明書が登録されており、SSL／TLS（インターネット上でデータを暗号化して送受信する通信方法）を利用できます。

- セキュリティで保護されている情報画面を表示するときは、確認画面が表示されます。「**はい**」を選びOKを押すと、情報画面が表示されます。
- セキュリティで保護されている情報画面を表示する場合は、お客様は自己の判断と責任においてSSL／TLSを利用するものとします。お客様ご自身によるSSL／TLSの利用に際し、ソフトバンク、シャープ株式会社および認証会社である日本ベリサイン株式会社、サイバートラスト株式会社、エントラストジャパン株式会社、GMOグローバルサイン株式会社、EMCジャパン株式会社、セコムトラストシステムズ株式会社、株式会社コモドジャパン、Go Daddy,Inc.は、お客様に対しSSL／TLSの安全性などに関して何ら保証を行うものではありません。
  万一、何らかの損害がお客様に発生した場合でも一切責任を負うものではありませんので、あらかじめご了承ください。

初期化について

本機には、設定内容をお買い上げ時の状態に戻す「**本体の設定を初期化する**」および「**すべてを購入時の状態に戻す**」の2つの初期化方法があります。

- 操作後は元に戻せません。十分に確認したうえで、操作してください。

機能制限について

本機は、USIMカードが取り付けられていない状態では使用できません。

ユーティリティーソフトウェアについて

パソコンと接続して利用するときに便利な「**ユーティリティーソフトウェア（USBドライバ含む）**」は、下記URLよりダウンロードできます。

■ **ユーティリティーソフトウェア**
http://k-tai.sharp.co.jp/support/
（パソコン専用）

ご使用上の注意

- モデムウィザードなどでモバイルデータ通信の設定をしたパソコンと、本機をUSBケーブルやBluetooth®機能で接続しているときは、モバイルデータ通信経由でインターネットに接続されることがあります。モバイルデータ通信でのパケット通信は、パケット定額サービスの適用対象外となり、高額になる可能性がありますのでご注意ください。

知的財産権について

肖像権について

- 他人から無断で写真を撮られたり、撮られた写真を無断で公表されたり、利用されたりすることがないように主張できる権利が肖像権です。肖像権には、誰にでも認められている人格権と、タレントなど経済的利益に着目した財産権（パブリシティ権）があります。したがって、勝手に他人やタレントの写真を撮って公開したり、配布したりすることは違法行為となりますので、適切なカメラ機能のご使用を心がけてください。

著作権について

- 音楽、映像、コンピュータ・プログラム、データベースなどは著作権法により、その著作物および著作権者の権利が保護されています。こうした著作物を複製することは、個人的にまたは家庭内で使用する目的でのみ行うことができます。この目的を超えて、権利者の了解なくこれを複製（データ形式の変換を含む）、改変、複製物の譲渡、ネットワーク上での配信などを行うと、「**著作権侵害**」「**著作者人格権侵害**」として損害賠償の請求や刑事処罰を受けることがあります。本製品を使用して複製などをなされる場合には、著作権法を遵守のうえ、適切なご使用を心がけていただきますよう、お願いいたします。また、本製品にはカメラ機能が搭載されていますが、本カメラ機能を使用して記録したものにつきましても、上記と同様の適切なご使用を心がけていただきますよう、お願いいたします。

本機に搭載のソフトウェアは著作物であり、著作権、著作者人格権などをはじめとする著作者等の権利が含まれており、これらの権利は著作権法により保護されています。ソフトウェアの全部または一部を複製、修正あるいは改変したり、ハードウェアから分離したり、逆アセンブル、逆コンパイル、リバースエンジニアリング等は行わないでください。第三者にこのような行為をさせることも同様です。

動画の撮影／再生の技術には「MPEG-4」が使われています。
This product is licensed under the MPEG-4 Visual Patent Portfolio License for the personal and non-commercial use of a consumer to (i) encode video in compliance with the MPEG-4 Video Standard ("MPEG-4 Video") and/or (ii) decode MPEG-4 Video that was encoded by a consumer engaged in a personal and non-commercial activity and/or was obtained from a licensed video provider. No license is granted or implied for any other use.
Additional information may be obtained from MPEG LA.
See http://www.mpegla.com.

This product is licensed under the MPEG-4 Systems Patent Portfolio License for encoding in compliance with the MPEG-4 Systems Standard, except that an additional license and payment of royalties are necessary for encoding in connection with (i) data stored or replicated in physical media which is paid for on a title by title basis and/or (ii) data which is paid for on a title by title basis and is transmitted to an end user for permanent storage and/or use. Such additional license may be obtained from MPEG LA, LLC.
See http://www.mpegla.com for additional details.
本製品は、AVCポートフォリオライセンスに基づき、お客様が個人的に、且つ非商業的な使用のために (i) AVC規格準拠のビデオ（以下「AVCビデオ」と記載します）を符号化するライセンス、および／または (ii) AVCビデオ（個人的で、且つ商業的活動に従事していないお客様により符号化されたAVCビデオ、および／またはAVCビデオを提供することについてライセンス許諾されているビデオプロバイダーから入手したAVCビデオに限ります）を復号するライセンスが許諾されております。その他の使用については、黙示的にも一切のライセンス許諾がされておりません。さらに詳しい情報については、MPEG LA, L.L.C.から入手できる可能性があります。
http://www.mpegla.com をご参照ください。

本機は、RSA Security Inc.のRSA® BSAFE™ソフトウェアを搭載しています。
RSAはRSA Security Inc.の登録商標です。BSAFEはRSA Security Inc.の米国およびその他の国における登録商標です。

この製品では、株式会社アプリックスがJava™アプリケーションの実行速度が速くなるように設計したJBlend™が搭載されています。
Powered by JBlend™.

JBlend並びにJBlendに関連する商標及びロゴは、日本及びその他の国におけるアプリックス又は関連会社の商標又は登録商標です。
OracleとJavaは、Oracle Corporation及びその子会社、関連会社の米国及びその他の国における登録商標です。文中の社名、商品名等は各社の商標または登録商標である場合があります。

microSD, microSDHCロゴはSD-3C, LLCの商標です。

付録

前ページからの続きです

NetFront®

本製品はインターネットブラウザおよびSMILプレーヤとして、株式会社ACCESSのNetFront BrowserおよびNetFront SMIL Playerを搭載しています。

ACCESS、NetFrontは株式会社ACCESSの日本またはその他の国における商標または登録商標です。
本製品の一部分にIndependent JPEG Groupが開発したモジュールが含まれています。

Bluetooth® is a trademark of the Bluetooth SIG, Inc.

Bluetooth®

The Bluetooth word mark and logos are owned by the Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Sharp is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.

Bluetooth®は、米国Bluetooth SIG,Inc.の登録商標です。

QRコードは株式会社デンソーウェーブの登録商標です。

スマートリンク、アニメビュー、楽ともリンク、まるごと音声パネル、楽ボタン、楽ボタンメニュー、読んだよメール、元気だよメール、スロートークはシャープ株式会社の登録商標または商標です。

着うた®、着うたフル®は、株式会社ソニー・ミュージックエンタテインメントの登録商標です。

文字変換は、オムロンソフトウェア株式会社のiWnnを使用しています。

「ジーニアスモバイル英和辞典」©2005-2008 Taishukan
「ジーニアスモバイル和英辞典」©2005-2008 Taishukan
「明鏡モバイル国語辞典」©2005-2008 Taishukan

「家庭の健康べんり事典」©Obunsha Co.,Ltd.1987

- 「ジーニアス英和辞典MX.net」
  ©KONISHI Tomoshichi, MINAMIDE Kosei & Taishukan, 2009
- 「ジーニアス和英辞典MX.net」
  ©KONISHI Tomoshichi, MINAMIDE Kosei & Taishukan, 2009
- 「明鏡国語辞典MX.net」
  ©KITAHARA Yasuo & Taishukan, 2009
- 「イミダス百科」©集英社
- 「日本大百科全書（ニッポニカ）（ニッポニカ・プラスを含む）」「デジタル大辞泉」「プログレッシブ英和中辞典」「プログレッシブ和英中辞典」©小学館
- 「Amazon.co.jp」は、Amazon.com, Inc.またはその関連会社の商標です。
- 「ホットペッパー グルメ」
  ©RECRUIT
- 「家庭医学大全科」
  ©Houken 2010
- 「医者からもらった薬」
  ©Shigeru Kimura/Iyakuseidokenkyukai 2011
- 「Yahoo!知恵袋」
  ©Yahoo Japan

「らくらく瞬漢ルーペ®」は株式会社アイエスピーの登録商標です。

「待ちうた®」はKDDI株式会社の登録商標です。

SOFTBANKおよびソフトバンクの名称、ロゴは日本国およびその他の国におけるソフトバンク株式会社の登録商標または商標です。

「Yahoo!」および「Yahoo!」「Y!」のロゴマークは、米国Yahoo! Inc.の登録商標または商標です。

かんたん携帯、S!アプリ、S! GPSナビ、S!電話帳バックアップ、TVコール、インプットメモリ、S!メール、フィーリングメール、位置ナビ、写メール、ムービー写メール、安心遠隔ロック、楽デコはソフトバンクモバイル株式会社の登録商標または商標です。

その他の記載している会社名、製品名は各社の登録商標または商標です。

携帯電話機の比吸収率（SAR）について

この機種【108SH】の携帯電話機は、国が定めた電波の人体吸収に関する技術基準に適合しています。
この技術基準※1は、人体頭部のそばで使用する携帯電話機などの無線機器から送出される電波が人間の健康に影響を及ぼさないよう、科学的根拠に基づいて定められたものであり、人体側頭部に吸収される電波の平均エネルギー量を表す比吸収率（SAR: Specific Absorption Rate）について、これが2W/kg※2の許容値を超えないこととしています。この許容値は、使用者の年齢や身体の大きさに関係なく十分な安全率を含んでおり、世界保健機関（WHO）と協力関係にある国際非電離放射線防護委員会（ICNIRP）が示した国際的なガイドラインと同じ値になっています。
この携帯電話機【108SH】の、SARは0.465W/kgです。この値は、国が定めた方法に従い、携帯電話機の送信電力を最大にして測定された最大の値です。個々の製品によってSARに多少の差異が生じることもありますが、いずれも許容値を満足しています。また、携帯電話機は、携帯電話基地局との通信に必要な最低限の送信電力になるよう設計されているため、実際に通話している状態では、通常SARはより小さい値となります。

側頭部以外の位置でご使用になる場合

　この携帯電話機は、側頭部以外の位置でも使用可能です。キャリングケース等のアクセサリをご使用になるなどして、身体から1.5センチ以上離し、かつその間に金属（部分）が含まれないようにすることで、この携帯電話機は電波防護の国際ガイドラインに適合します※3。

世界保健機関は、『携帯電話が潜在的な健康リスクをもたらすかどうかを評価するために、これまで20年以上にわたって多数の研究が行われてきました。今日まで、携帯電話使用によって生じるとされる、いかなる健康影響も確立されていません。』と表明しています。
SARについて、さらに詳しい情報をお知りになりたい場合は、下記のホームページをご参照ください。

総務省のホームページ
http://www.tele.soumu.go.jp/j/sys/ele/index.htm
一般社団法人電波産業会のホームページ
http://www.arib-emf.org/index02.html

※1 技術基準については、電波法関連省令（無線設備規則第14条の2）で規定されています。
※2 平成9年に（旧）郵政省電気通信技術審議会により答申された「電波防護指針」に規定されています。
※3 携帯電話機本体を側頭部以外でご使用になる場合のSARの測定法については、平成22年3月に国際規格（IEC62209-2）が制定されました。国の技術基準については、平成23年10月に情報通信審議会より答申されています。

電波ばく露の影響に関する情報として、米国連邦通信委員会（FCC）の基準および欧州における情報を掲載しています。詳細は「米国連邦通信委員会（FCC）の電波ばく露の影響に関する情報」「欧州における電波ばく露の影響に関する情報」をご参照ください。

「米国連邦通信委員会（FCC）の電波ばく露の影響に関する情報」

米国連邦通信委員会の指針は、独立した科学機関が定期的かつ周到に科学的研究を行った結果策定された基準に基づいています。この許容値は、使用者の年齢や健康状態にかかわらず十分に安全な値となっています。
携帯電話機から送出される電波の人体に対する影響は、比吸収率（SAR: Specific Absorption Rate）という単位を用いて測定します。FCCで定められているSARの許容値は、1.6W/kgとなっています。
測定試験は機種ごとにFCCが定めた位置で実施され、下記のとおりに従って身体に装着した場合は0.481W/kgです。
身体装着の場合：この携帯電話機【108SH】では、一般的な携帯電話の装着法として身体から1.5センチに距離を保ち携帯電話機の背面を身体に向ける位置で測定試験を実施しています。FCCの電波ばく露要件を満たすためには、身体から1.5センチの距離に携帯電話を固定できる装身具を使用し、ベルトクリップやホルスターなどには金属部品の含まれていないものを選んでください。
上記の条件に該当しない装身具は、FCCの電波ばく露要件を満たさない場合もあるので使用を避けてください。

比吸収率（SAR）に関するさらに詳しい情報をお知りになりたい場合は下記のホームページを参照してください。

CTIA-The Wireless Association®（CTIA）（英文のみ）
http://www.ctia.org/

前ページからの続きです

「欧州における電波ばく露の影響に関する情報」
この携帯電話機【108SH】は無線送受信機器です。本品は国際指針の推奨する電波の許容値を超えないことを確認しています。この指針は、独立した科学機関である国際非電離放射線防護委員会(ICNIRP)が策定したものであり、その許容値は、使用者の年齢や健康状態にかかわらず十分に安全な値となっています。携帯電話機から送出される電波の人体に対する影響は、比吸収率 (SAR: Specific Absorption Rate)という単位を用いて測定します。携帯機器におけるSARの許容値は2W/kgで、身体に装着した場合のSARの最高値は0.634W/kgです。
SAR測定の際には、送信電力を最大にして測定するため、実際に通話している状態では、通常SARはより小さい値となります。これは、携帯電話機は、通信に必要な最低限の送信電力で基地局との通信を行うように設計されているためです。
世界保健機関は、携帯機器の使用に関して、現在の科学情報では人体への悪影響は確認されていないと表明しています。また、電波の影響を抑えたい場合には、通話時間を短くすること、または携帯電話機を頭部や身体から離して使用することが出来るハンズフリー用機器の利用を推奨しています。さらに詳しい情報をお知りになりたい場合には世界保健機関のホームページをご参照ください。

世界保健機関(英文のみ)
http://www.who.int/emf

SoftBank 3G 各機種の電波比吸収率(SAR)一覧はこちら
http://mb.softbank.jp/mb/support/sar/

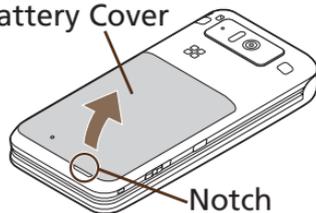
Quick Tips

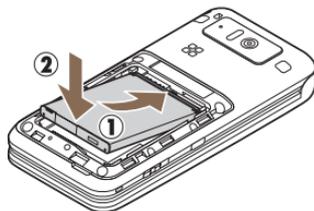
Before Using Handset

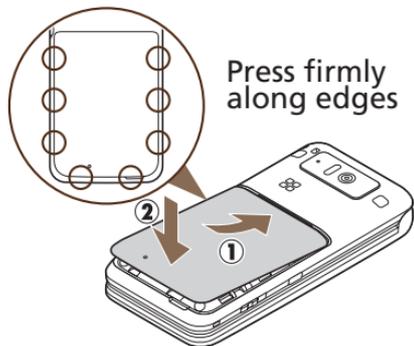
Accessories

- Battery (SHBCU1)
- Desktop Holder (SHEEL1)

Battery Installation

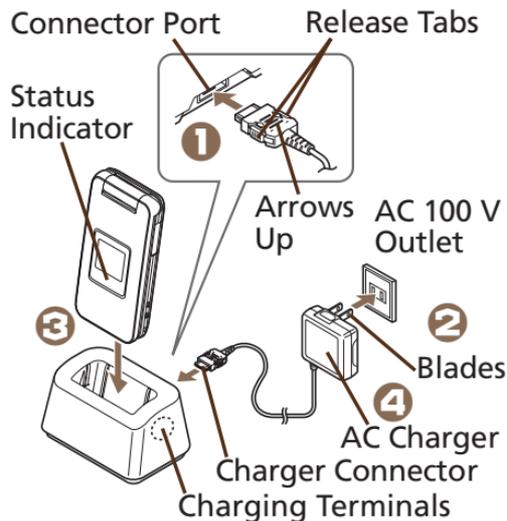
❶ Remove Battery Cover

- Use notch to open Battery Cover, then lift to remove it.

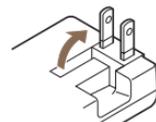
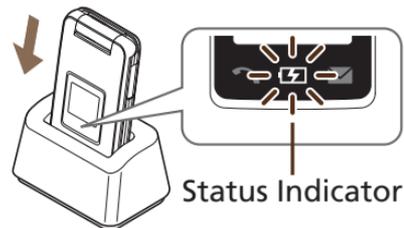
❷ Insert Battery

- With logo side facing up, align Battery terminals with contacts.

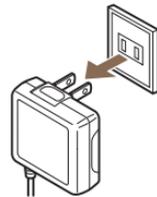
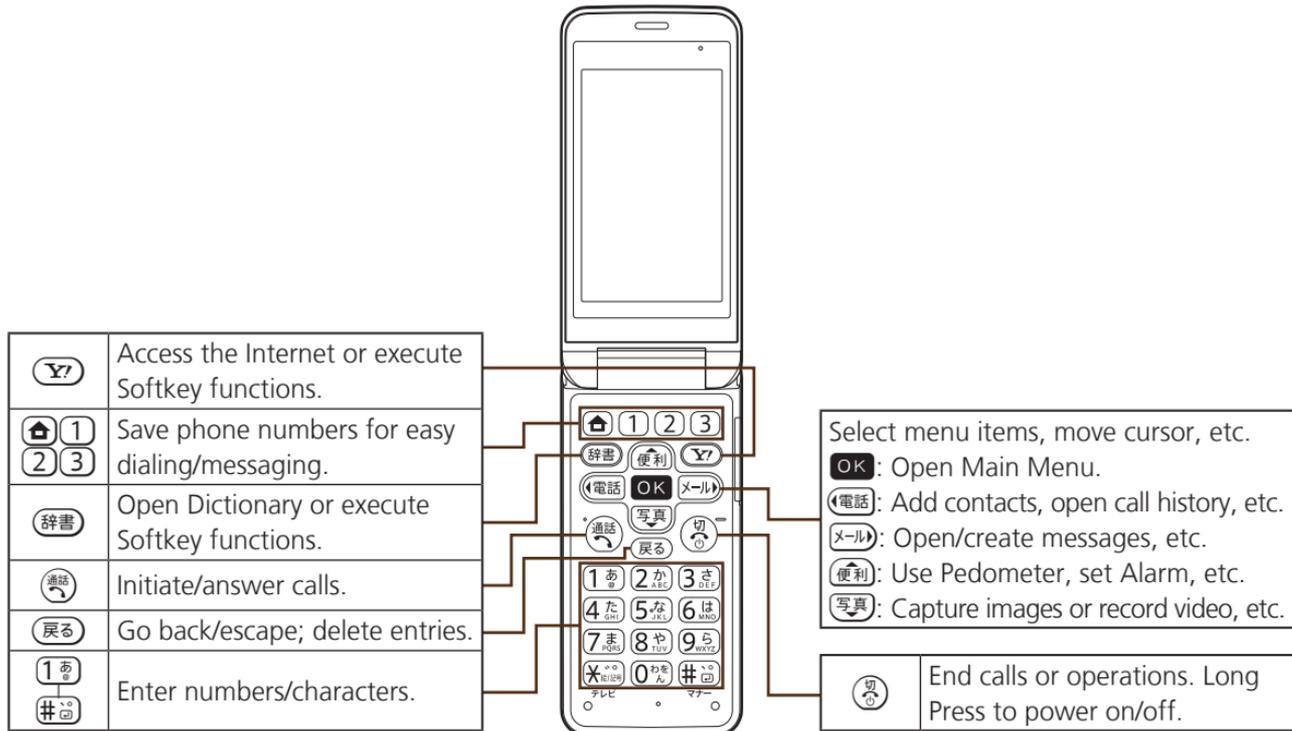
❸ Close Battery Cover

- Fit Cover top into slot, then press down firmly.
- To maintain water/dust resistance, close Battery Cover properly. Debris trapped between gasket and base may expose handset to liquid/dust.

Charging (Desktop Holder)

With Battery installed, use specified AC Charger ZTDAA1 (sold separately) and Desktop Holder.

- AC Charger and Desktop Holder are not water or dust proof. Do not charge Battery while handset is wet.
- Do not touch AC Charger or Desktop Holder with wet hands. Electric shock may occur.

❶ Insert Charger connector into Desktop Holder until it clicks

❷ Extend blades and plug AC Charger into AC outlet

❸ Place handset in Desktop Holder

- Push handset all the way down as shown.
- Status Indicator (⚡) glows while charging.
- Status Indicator goes out when Battery is full.

❹ Remove handset from Desktop Holder, then unplug AC Charger

Handset Keys

Basic Operations

Power On/Off

Power On

切 (Long Press)

After Power On Graphics, 切➡切
See "Network Information Retrieval" below.

Power Off

切 (Long Press)

Network Information Retrieval

A prompt appears when OK, メール or Y! is pressed for the first time. To use Network-related services:

はい ➡ OK ➡ Retrieval starts ➡ OK

- Clock will be set automatically.

My Phone Number

電話 ➡ *自分の番号を見る* ➡ OK

Phone Help (Japanese)

Access this handy guide to handset settings and key functions/shortcuts.

OK ➡ *便利な機能* ➡ OK ➡ *ボタンの働きとマークの意味* ➡ OK ➡ Select item ➡ OK

General Notes

Electromagnetic Safety

For body-worn operation, this mobile phone has been tested and meets RF exposure guidelines when used with an accessory containing no metal and positioning the handset a minimum 15 mm from the body. Use of other accessories may not ensure compliance with RF exposure guidelines.

CE Declaration of Conformity

CE 0168

Hereby, Sharp Telecommunications of Europe Ltd, declares that 108SH is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.
A copy of the original declaration of conformity for each model can be found at the following Internet address:
http://www.sharp.co.jp/k-tai/

Battery Cautions

Use specified Battery or Charger only.
Non-specified equipment use may cause malfunctions, electric shock or fire due to battery leakage, overheating or bursting.

Do not dispose of an exhausted Battery with ordinary refuse; always tape over Battery terminals before disposal. Take Battery to a SoftBank Shop, or follow the local disposal regulations.

Charge Battery in ambient temperature 5℃ - 35℃; Battery may leak/overheat and performance may deteriorate outside this range.

European RF Exposure Information

Your mobile device is a radio transmitter and receiver. It is designed not to exceed the limits for exposure to radio waves recommended by international guidelines. These guidelines were developed by the independent scientific organization ICNIRP and include safety margins designed to assure the protection of all persons, regardless of age and health.

The guidelines use a unit of measurement known as the Specific Absorption Rate, or SAR. The SAR limit for mobile devices is 2 W/kg and the highest SAR value for this device when tested at the ear was 0.396 W/kg*. As mobile devices offer a range of functions, they can be used in other positions, such as on the body as described in this user guide**. In this case, the highest tested SAR value is 0.634 W/kg. As SAR is measured utilizing the device's highest transmitting power the actual SAR of this device while operating is typically below that indicated above. This is due to automatic changes to the power level of the device to ensure it only uses the minimum level required to reach the Network.

The World Health Organization has stated that present scientific information does not indicate the need for any special precautions for the use of mobile devices. They note that if you want to reduce your exposure then you can do so by limiting the length of calls or using a handsfree device to keep the mobile phone away from the head and body.

---

*The tests are carried out in accordance with international guidelines for testing.

Please see "Electromagnetic Safety" on **P.215 for important notes regarding body-worn operation.

Headphone Signal Level

The maximum output voltage for the music player function, measured in accordance with EN 50332-2, is 24.0 mV.

FCC Notice

- This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:
  (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.
- Changes or modifications not expressly approved by the manufacturer responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

FCC Information to User

This equipment has been tested and found to comply with the limits of a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications.
However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation; if this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

1. Reorient/relocate the receiving antenna.
2. Increase the separation between the equipment and receiver.
3. Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
4. Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

FCC RF Exposure Information

Your handset is a radio transmitter and receiver. It is designed and manufactured not to exceed the emission limits for exposure to radio frequency (RF) energy set by the Federal Communications Commission of the U.S. Government.
The guidelines are based on standards that were developed by independent scientific organizations through periodic and thorough evaluation of scientific studies. The standards include a substantial safety margin designed to assure the safety of all persons, regardless of age and health.
The exposure standard for wireless handsets employs a unit of measurement known as the Specific Absorption Rate, or SAR. The SAR limit set by the FCC is 1.6 W/kg.

The tests are performed in positions and locations (e.g. at the ear and worn on the body) as required by the FCC for each model.
The highest SAR value for this model handset as reported to the FCC when tested for use at the ear is 0.284 W/kg, and when worn on the body in a holder or carry case, is 0.481 W/kg.
This device was tested for typical body-worn operations with the back of the handset kept 1.5 cm from the body. To maintain compliance with FCC RF exposure requirements, use accessories that maintain a 1.5 cm separation distance between the user's body and the back of the handset. The use of beltclips, holsters and similar accessories should not contain metallic components in its assembly.
The use of accessories that do not satisfy these requirements may not comply with FCC RF exposure requirements, and should be avoided. The FCC has granted an Equipment Authorization for this model handset with all reported SAR levels evaluated as in compliance with the FCC RF emission guidelines. SAR information on this model handset is on file with the FCC and can be found at http://www.fcc.gov/oet/ea under the Display Grant section after searching the corresponding FCC ID (APYHRO00176).

Additional information on Specific Absorption Rates (SAR) can be found on the Cellular Telecommunications & Internet Association (CTIA) Website at http://www.ctia.org.

Customer Service

For information about SoftBank handsets or services, contact us at the following numbers.

SoftBank Customer Support

General Information	Customer Assistance (Repairs/Lost Handsets)
From a SoftBank handset, dial toll free at **157** From a landline/IP phone, dial toll free at **0800-919-0157**	From a SoftBank handset, dial toll free at **113** From a landline/IP phone, dial toll free at **0800-919-0113**

If you cannot reach a toll free number, use the number (charges apply) below for your service area:

Area	Number	Area	Number
Hokkaido Area Tohoku Area Hokuriku Area Kanto, Koshinetsu Area	**022-380-4380**	Tokai Area	**052-388-2002**
Kansai Area	**06-7669-0180**	Chugoku, Shikoku Area Kyushu, Okinawa Area	**092-687-0010**

SoftBank Mobile Global Call Center

From outside Japan, dial +81-92-687-0025 (toll free from SoftBank handsets)
If handset is lost/stolen, call this number immediately (international charges apply)

索引

用語別

英数字

あ行

か行

付録

さ行

前ページからの続きです

た行

な行

は行

ま行

前ページからの続きです

や行

ら行

機能別こんなときは

カメラ

カレンダー

緊急ブザー

元気だよメール

電卓

電話

歩数計

メール

目覚まし

読んだよメール

保証とアフターサービス

■保証について

本機をお買い上げいただいた場合は、保証書がついております。

■お買い上げ店名、お買い上げ日をご確認ください。

- 内容をよくお読みのうえ、大切に保管してください。
- 保証期間は、保証書をご覧ください。

- 本製品の故障、誤作動または不具合などにより、通話などの機会を逸したために、お客様、または第三者が受けられた損害につきましては、当社は責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。
- 故障または修理により、お客様が登録／設定した内容が消失／変化する場合がありますので、大切な電話帳などは控えをとっておかれることをおすすめします。なお、故障または修理の際に本機に登録したデータ（電話帳／音楽／静止画／動画など）や設定した内容が消失／変化した場合の損害につきましては、当社は責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。
- 本製品を分解／改造すると、電波法にふれることがあります。また、改造された場合は修理をお引き受けできませんので、ご注意ください。

■アフターサービスについて

修理を依頼される場合、お問い合わせ先（☞227ページ）または最寄りのソフトバンクショップへご相談ください。

その際、できるだけ詳しく異常の状態をお聞かせください。

- 保証期間中は保証書の記載内容に基づいて修理いたします。
- 保証期間後の修理につきましては、修理により機能が維持できる場合は、ご要望により有償修理いたします。
- 本機の補修用性能部品（機能維持のために必要な部品）の最低保有期間は、生産打ち切り後6年です。

アフターサービスについてご不明な点は、最寄りのソフトバンクショップまたはお問い合わせ先（☞227ページ）までご連絡ください。

お問い合わせ先一覧

お困りのときや、ご不明な点などございましたら、お気軽に下記お問い合わせ窓口までご連絡ください。

■ソフトバンクカスタマーサポート

総合案内	紛失・故障受付
ソフトバンク携帯電話から 157（無料）	ソフトバンク携帯電話から 113（無料）
一般電話から フリーコール 0800-919-0157（無料）	一般電話から フリーコール 0800-919-0113（無料）

IP電話などでフリーコールが繋がらない場合は、恐れ入りますが下記の番号へおかけください。

東日本地域	022-380-4380（有料）	東海地域	052-388-2002（有料）
関西地域	06-7669-0180（有料）	中国・四国・九州・沖縄地域	092-687-0010（有料）

■ソフトバンクモバイル国際コールセンター

海外からのお問い合わせおよび盗難・紛失のご連絡
+81-92-687-0025（有料、ソフトバンク携帯電話からは無料）

SoftBank 108SH かんたんガイドブック

2014年3月　第3版

ソフトバンクモバイル株式会社

●

ご不明な点はお求めになられた

ソフトバンク携帯電話取扱店にご相談ください。

●

機種名：SoftBank 108SH

製造元：シャープ株式会社

ご注意

- 本書の内容の一部でも無断転載することは禁止されております。
- 本書の内容は将来、予告無しに変更することがございます。
- 本書の内容については万全を期しておりますが、万一ご不審な点や記載漏れなどお気づきの点がございましたら、お問い合わせ先（☞227ページ）までご連絡ください。
- 乱丁、落丁はお取り替えいたします。

この印刷物は、再生紙を使用しています。